00087633

THE
ASIATIC SOCIETY OF BOMBAY
Town Hall, Bombay.

Digitized with financial assistance from
Government of Maharashtra
on 30 January, 2020

ORNITHOLOGIA

SIVE

SYNOPSIS METHODICA

SISTENS AVIUM DIVISIONEM IN ORDINES, Sectiones, Genera, Species, ipsarumque Varietates.

CUM ACCURATA CUJUSQUE SPECIEI descriptione, Citationibus Auctorum de iis tractantium, Nominibus eis ab ipsis & Nationibus impositis, Nominibusque vulgaribus.

A D. BRISSON, Regiæ Scientiarum Academiæ Socio.

Opus Figuris æneis adornatum.

VOLUMEN VI.

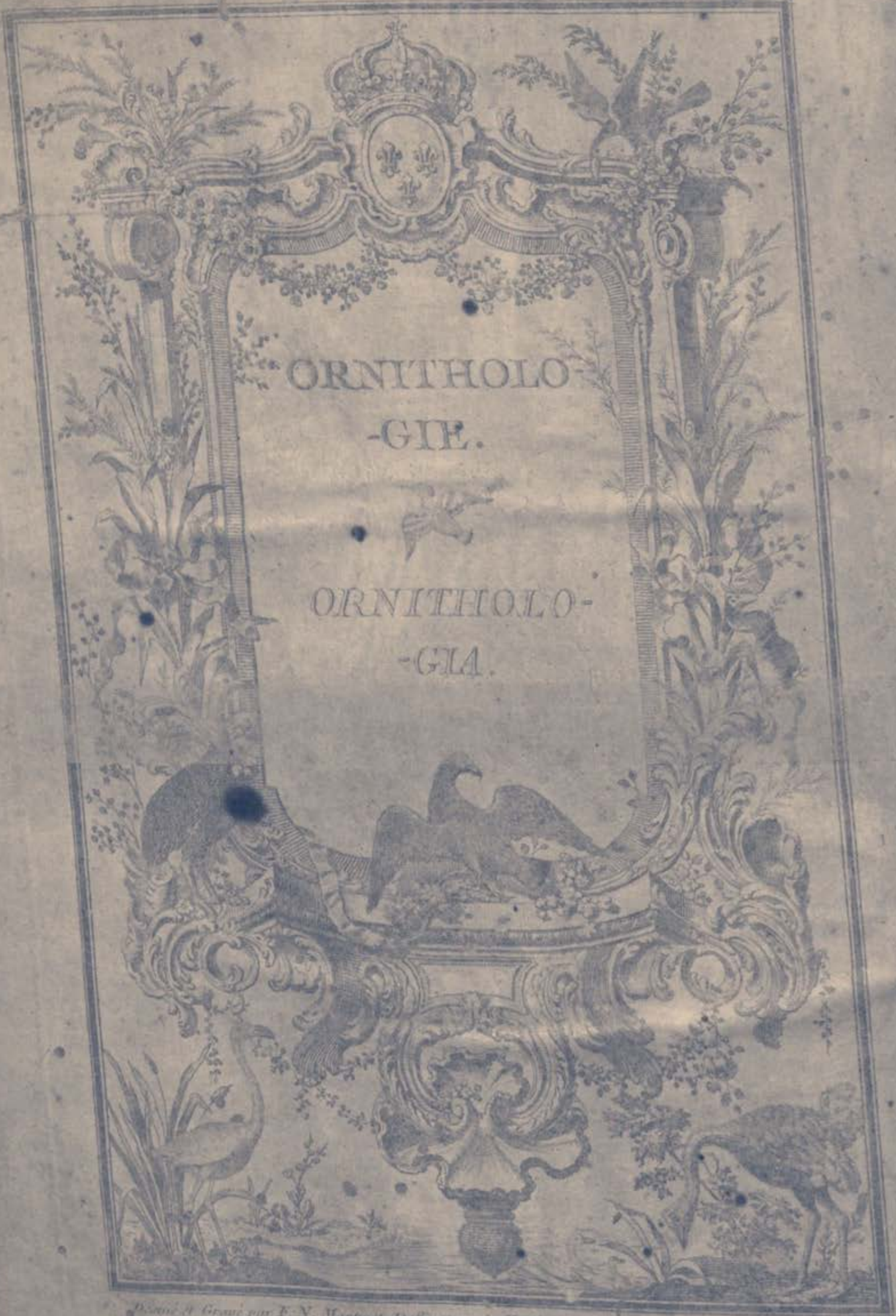
PARISIIS,

AD RIPAM AUGUSTINORUM,

Apud CL. JOANNEM-BAPTISTAM BAUCHE, Bibliopolam, ad Insigne Sæ. Genovefæ, & Sti. Joannis in Deserto.

M. DCC. LX.

CUM APPROBATIONE, ET PRIVILEGIO REGIS.



Dessiné & Gravé par F. N. Martinet, Dessinateur de Mrs. les Ducs de la Rochefoucauld et d'Enville

ORNITHOLOGIE

OU

MÉTHODE

CONTENANT LA DIVISION DES OISEAUX en Ordres, Sections, Genres, Especes & leurs Variétés.

A LAQUELLE ON A JOINT UNE DESCRIPTION exacte de chaque Espece, avec les Citations des Auteurs qui en ont traité, les Noms qu'ils leur ont donnés, ceux que leur ont donnés les différentes Nations, & les Noms vulgaires.

Par M. BRISSON, de l'Académie Royale des Sciences.

Ouvrage enrichi de Figures en taille-douce.

TOME VI.

87633

LIBRARY OF THE BOMBAY BRANCH OF THE ROYAL ASIATIC SOCIETY

A PARIS,

QUAY DES AUGUSTINS,

Chez CL. JEAN-BAPTISTE BAUCHE, Libraire, à l'Image Sainte Geneviéve & S. Jean dans le Désert.

M. DCC. LX.

AVEC APPROBATION, ET PRIVILEGE DU ROI.

00087633

REGNUM ANIMALE.

CLASSIS III.

ORDO XVIII.

AVES

Digitis quatuor, tribus anticis, uno poſtico, per totam longitudinem auctis membranis fiſſis, præditæ.

HUJUS Ordinis Avium aliæ digitis donantur membranis ſimplicibus auctis; alteræ digitis membranis emarginatis auctis præditæ ſunt. In duas ſectiones illas dividimus: prima continet eas quarum digiti membranis ſimplicibus obſiti ſunt (*vide Vol. I. Tab. III. fig.* 1), ut

LE REGNE ANIMAL.

CLASSE III.

ORDRE XVIII.

LES OISEAUX

Qui ont quatre doigts, trois devant, un derriere, garnis dans toute leur longueur de membranes fendues.

PARMI les Oiſeaux de cet Ordre, les uns ont les doigts garnis de membranes ſimples; & les autres les ont garnis de membranes feſtonées. Ils ſe diviſent en deux ſections: dans la premiere ſont ceux dont les doigts ſont garnis de membranes ſimples, (*voyez Tome I. Pl. III. fig.* 1), comme la *Poule-d'eau*: & dans

la seconde ceux dont les doigts sont garnis de membranes festonées (*voyez Tome I. Pl. III. fig. 2*), comme le *Phalarope*, la *Foulque*.

Gallinula: secunda illas quarum digiti membranis emarginatis prædīti sunt (*vide Vol. I. Tab. III. fig. 2*), ut *Phalaropus*, *Fulica*.

SECTION I.

Ceux dont les doigts sont garnis de membranes simples.

Il n'y a dans cette section qu'un seul genre, qui est celui de la *Poule-d'eau*.

Tous les Oiseaux de ce genre ont le bec droit & pointu.

SECTIO I.

Eæ quarum digiti membranis simplicibus obsiti sunt.

In illa sectione unicum continetur genus, scilicet *Gallinulæ*.

Omnes hujus generis Alites rostro donantur recto, acuto.

LXXXVIII.

Genre de la Poule-d'eau.

Son caractere est d'avoir
Quatre doigts, trois devant, un derriere, garnis dans toute leur longueur de membranes fendues & simples:
Le bec droit & pointu.

Tous les Oiseaux de ce genre ont le corps comprimé par les côtés, & la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes. Leur synciput est aussi dégarni de plumes, & couvert seulement d'une membrane fort épaisse.

LXXXVIII.

Genus Gallinulæ.

Hujus character est
Digiti quatuor, tres antici, posticus unus, per totam longitudinem membranis fissis, simplicibus aucti.
Rostrum rectum, acutum.

Omnium hujus generis Avium corpus est lateraliter compressum, & crura in parte inferiore plumis denudantur. Ipsarum synciput plumis est similiter denudatum, & solummodo crassissimâ membranâ obductum.

**.1. La Poule-d'eau.

Voyez Pl. I. le mâle Fig. 1, & la femelle Fig. 2.

Gallinula superne fusco-olivacea, infernè saturatè cinerea, marginibus pennarum albis; membranâ in syncipite saturatè rubrâ; capite, collo & pectore nigricantibus; marginibus alarum candidis; rectricibus saturatè fuscis; cruribus tæniâ rubrâ circumdatis . . . . Gallinula.

Gallinula Chloropos nostra major. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 449. *hujus icon non satis accurata pag.* 450.
Gallinula Chloropus. *Charlet. Exer. pag.* 112. *N°.* 1.
Charlet. Onomazt. pag. 107. *N°.* 1.
Gallinula Chloropus major. *Jonst. Avi. pag.* 109. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 31, *sub titulo*, Gallinula aquatica.
Gallinula Chloropus major Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 233. *hujus icon pessima Tab. LVIII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 113. *N°. A.* 1.
Raj. Syn. Avi. pag. 190. *N°.* 15.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 19.
Gallinula Chloropus major Aldrovandi, Willugbeyi. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 320. *N°. XV.*
Chloropus major Aldrovandi. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 371.
Fulica fronte calva, corpore nigro, digitis simplicibus. Chloropus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 82. *sp.* 2.
Fulica major pulla, fronte cera coccinea, oblongo-quadrata glabra obducta, membrana digitorum angustissima. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 479.
Rallus aquaticus noster. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 19.
Poule d'eau ou Fulica Chloropos. *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 393. (*ed.* 1725).
Grande Poule d'eau ou de marais. *Alb. Tom. II. pag.* 46; *avec une figure mal coloriée du mâle Pl.* 72.
Poule de Marais. *Alb. Tom. III. pag.* 38; *avec une figure mal coloriée de la femelle Pl.* 91.
Les Allemands l'appellent Rohtblaschen. *Rzac.*
Les Polonois, Kokosska. *Rzac.*
Les Anglois, Common Water-Hen. *Willugh. Raj. Sibbald.* More-Hen. *Willugh. Raj. Alb.* Moor-Hen. *Charlet.*
Les Anglois de la Jamaïque, Coot. *Sloane.* Red-Faced Coote *Browne.*
Les Habitans de l'Isle S. Thomas, Water-Coude. *Feuillée.*

Elle eſt à peu près de la groſſeur d'une *petite Poule*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de douze pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatorze pouces ſix lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a quatorze lignes & demie de long; ſa queue deux pouces neuf lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſept lignes & demie; ſon pied un pouce huit lignes; celui du milieu de trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces neuf lignes, l'extérieur deux pouces quatre lignes, l'intérieur deux pouces une ligne & demie; & celui de derriere treize lignes. Les membranes dont ſes doigts ſont garnis, n'ont guères qu'une ligne de largeur de part & d'autre. Elle a un pied ſept pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col & la poitrine ſont noirâtres. Le ventre, le haut des jambes & les côtés ſont d'un cendré très-foncé, chaque plume étant bordée de blanc par le bout: cette derniere couleur eſt cependant fort peu apparente, excepté au bas-

Cum *Gallina minore* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duodecim pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quatuordecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda duos pollices & novem lineas; pars crurum plumis denudata ſeptem cum ſemi lineas; pes unum pollicem cum octo lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & novem lineas, extimus duos pollices cum quatuor lineis, intimus duos pollices & ſeſquilineam; poſticus autem tredecim lineas. Membranæ quibus digiti obſiti ſunt, non multùm ultra lineæ unius latitudinem utrinque obtinent. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis & ſeptem pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, guttur, collum, pectuſque nigricant. Ventrem, crurum partem ſupremam & latera veſtiunt pennæ ſaturatiſſimo cinereo imbutæ, albo in apice marginatæ;

quæ tamen albedo, si ventrem infimum excipias, est minimè conspicua. Præterea in lateribus longiusculæ extant pennæ exteriùs latâ, longâque maculâ candidâ, secundùm ipsarum scapi longitudinem ductâ, notatæ. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne cooperientes & superiores caudæ tectrices sunt fusco-olivaceæ. Ex pennis caudam subtus obtegentibus, quæ medium locum occupant, sunt nigræ; quæ ad latera collocantur, candidæ. Inferiores alarum tectrices saturatè cinereæ, albo fimbriatæ. Alarum margines ab ipsarum exortu ad extremitatem usque similiter albæ. Remiges sunt superne splendidè fuscæ, subtus cinereo-fuscæ : prior insuper exteriùs niveo candore marginatur. Caudam componunt duodecim rectrices splendidissimè saturatè fuscæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides rubræ. Sinciput plumis est denudatum, & crassissimâ membranâ saturatè

ventre. Il y a de plus sur les côtés d'assez longues plumes marquées sur leur côté extérieur d'une large & longue tache blanche, qui s'étend selon la longueur de leur tige. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un brun-olivâtre. Parmi les couvertures du dessous de la queue, celles qui occupent le milieu, sont noires; celles qui sont sur les côtés, sont blanches. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un cendré foncé, & bordées de blanc. Le bord de l'aîle, depuis son origine jusqu'à son extrémité, est de cette derniere couleur. Les plumes de l'aîle sont d'un brun brillant en-dessus, & d'un cendré-brun en-dessous : de plus la premiere est bordée extérieurement d'un blanc de neige. La queue est composée de douze plumes d'un brun foncé très-brillant. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est rouge. Le synciput est dégarni de plumes, & couvert d'une membrane fort épaisse d'un rouge

foncé. Le bec eſt de la même couleur, excepté ſon bout, qui eſt d'un verd-d'olive tirant ſur le jaune. Les jambes, à l'endroit où elles commencent à être dégarnies de plumes, ſont entourées d'une petite bande de rouge, d'environ deux lignes de largeur. Le reſte de la partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont verdâtres; & les ongles d'un verdâtre rembruni.

La *femelle* eſt un peu plus petite que le *mâle*. Elle en différe encore en ce que ſes couleurs ſont plus claires, que la bordure blanche des plumes du ventre eſt plus apparente, & que ſa gorge eſt blanche. Du reſte elle lui reſſemble parfaitement.

On les trouve dans les rivieres & les étangs. Elles font leur nid dans les brouſſailles qui ſe trouvent ſur leurs bords. Leurs œufs ſont d'un blanc-verdâtre, varié de taches de rouge-brun. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

rubrâ obductum. Roſtrum quoque ſaturatè rubrum, in extremitate tamen viridi-olivaceum, ad flavum inclinans. Crura, eo in loco in quo pennis primùm denudantur, exiguâ circumdantur tæniâ rubrâ, duarum circiter linearum latitudinem obtinente. Crurum reliqua pars plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, virideſcunt; ungues verò ex virideſcente fuſceſcunt.

Fœmina paululùm *mari* craſſitie cedit. Ab illo quoque diſcrepat coloribus in toto corpore dilutioribus, pennis ventris margine albâ magìs conſpicuâ præditis, & gutture candido. In reliquis cum illo perfectè convenit.

Flumina & ſtagna frequentant. In fruticibus juxta ipſorum ripas provenientibus nidificant. Ova ponunt ex albo virideſcentia, maculis rubro-fuſcis varia. *Ex muſeo Reaumuriano.*

Gallinula ſuperne fuſco-olivacea, inferne cinerea, marginibus pennarum albis; membranâ in ſyncipite flavo-olivaceâ; collo inferiore ſaturatè cinereo, ad olivaceum vergente;

marginibus alarum candidis; rectricibus decem intermediis fusco-olivaceis, utrinque extimâ candidâ.... GALLINULA MINOR.

Gallinula alia Chloropus Fulicæ similis Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 496. *hujus icon à Bellonio mutuata pag.* 497.
Gallinula alia Chloropus Fulicæ similis Bellonii, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 234.
Gallinula Chloropus alia. *Jonst. Avi. pag.* 111.
Rallus. *Gesn. icon. Avi. pag.* 90, *in qua hujus icon pessima.*
Rallus Italorum. *Gesn. Avi. pag.* 392, *in qua eadem icon.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 98.
Jonst. Avi. pag. 99.
Charlet. Exer. pag. 107. *N°.* 2.
Charlet. Onomazt. pag. 101. *N°.* 2.
Rallus Italorum Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 238.
Raj. Syn. Avi. pag. 116. *N°.* 15.
Poulette d'eau. *Bel. Hist. nat. des Oiss. pag.* 211; *avec une mauvaise figure pag.* 212.
Poulette d'eau ou bien Rasle grand. *Bel. Portr. d'Oiss. pag.* 48 *b, dans laquelle est la même figure.*
Les Italiens l'appellent PULLON. *Bel.*
Les Allemands, WELSCH; WASSER HOUN. *Gesn.*

Præcedenti nonnihil crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem explet, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem longum est; cauda duos pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata septem lineas; pes unum pollicem cum octo lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & sex lineas, extimus duos pollices

Elle n'est pas tout-à-fait si grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied, & jusqu'à celui des ongles de quatorze pouces trois lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a un pouce de long; sa queue deux pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, sept lignes; son pied un pouce huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces six lignes, l'extérieur deux pouces deux lignes,

l'intérieur deux pouces ; & celui de derriere onze lignes & demie. Les membranes dont ſes doigts ſont garnis, n'ont guères qu'une ligne de largeur de part & d'autre. Elle a un pied ſept pouces de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un brun-olivâtre. La gorge & la partie inférieure du col ſont d'un cendré-foncé, tirant un peu ſur l'olive. La poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés ſont cendrés, chaque plume étant bordée de blanc par le bout. Les couvertures du deſſous de la queue ſont noires. Celles du deſſous des aîles ſont cendrées, & bordées de blanc. Le bord de l'aîle, au-deſſous du pli qui répond à celui du poignet, eſt de cette derniere couleur. Les plumes de l'aîle ſont d'un brun-noirâtre en-deſſus, & d'un cendré-brun en-deſſous : de plus la premiere eſt bordée extérieurement d'un blanc de neige. La queue eſt compoſée de douze plumes : les dix du milieu ſont d'un brun-olivâtre : la

cum totidem lineis, intimus duos pollices; poſticus autem undecim cum ſemi lineas. Membranæ quibus digiti obſiti ſunt, non multum ultra lineæ unius latitudinem utrinque obtinent. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis & ſeptem pollicum ; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne obtegunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt fuſco-olivaceæ. Guttur & collum inferius ſaturatè cinerea, nonnihil ad olivaceum vergentia. Pectus, ventrem, crurum partem ſupremam & latera veſtiunt pennæ cinereæ, albo in apice marginatæ. Inferiores caudæ tectrices ſunt nigræ. Pennæ alas ſubtus obtegentes cinereæ, albo fimbriatæ. Alarum margines, infra articulum carpo humano reſpondentem, candidæ. Remiges ſuperne fuſco-nigricantes, ſubtus cinereo-fuſcæ ; prior inſuper exterius niveo candore marginatur. Duodecim rectricibus cauda conſtat : decem intermediæ ſunt fuſco-olivaceæ :

utrinque

utrinque extima candida. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem nonnihil antecellunt ; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides rubræ : palpebræ candidæ. Synciput plumis denudatur, & crassissimâ obducitur membranâ flavo-olivaceâ. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, viridi-olivacei ; ungues concolores quidem, sed nonnihil fuscescentes. Flumina & piscinas frequentant. *Ex museo Realmuriano.*

plus extérieure de chaque côté est blanche. Les deux plumes du milieu de la queue sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté qui est la plus courte. L'iris des yeux est rouge : les paupieres sont blanches. Le synciput est dégarni de plumes, & couvert d'une membrane fort épaisse d'un jaune-olivâtre. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un verd-d'olive ; les ongles sont d'une couleur un peu plus rembrunie. On la trouve dans les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

3. La grande Poule-d'eau.

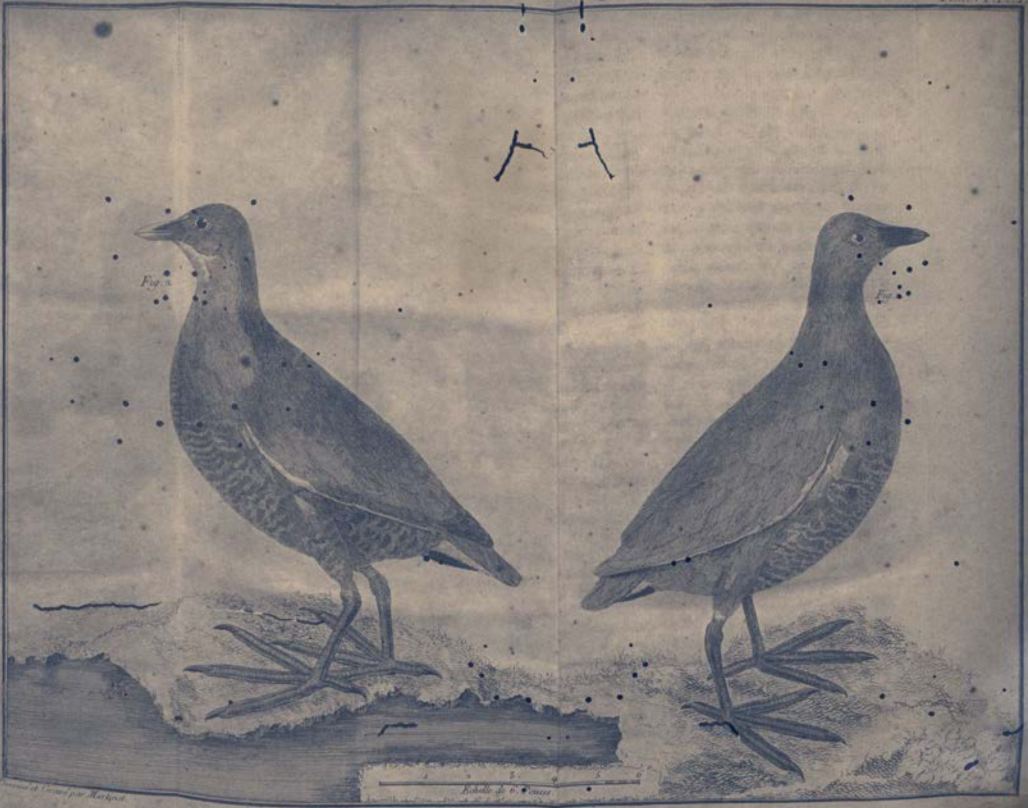
Gallinula superne castanea, infernè obscurè cinerea, marginibus pennarum albis ; membranâ in syncipite flavicante ; capite & collo nigricantibus ; imo ventre albo ; rectricibus decem intermediis castaneis, utrinque extimâ candidâ .... Gallinula major.

Gallinula Chloropos altera. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 449. *hujus icon non satis accurata pag.* 451.
Gallinula Chloropus altera. *Jonst. Avi. pag.* 109. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 31.
Gallinula Chloropus altera Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 233.
Raj. Syn. Avi. pag. 114. *N°.* 3.
Klein. Avi. pag. 105. *N°.* 2.
Chloropus altera Avis Aldrovandi, seu Gallinula Chloropus. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 371.

Les Boulonnois l'appellent PORZANA. *Aldrov. Jonst.*

Elle eſt beaucoup plus groſſe que les précédentes. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt preſque de dix-huit pouces. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces de long. La tête, la gorge & le col ſont noirâtres. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont de couleur de marron. La poitrine, le haut du ventre & des côtés ſont d'un cendré obſcur, chaque plume étant bordée de blanc par le bout. Le bas-ventre & le bas des côtés ſont blancs, ainſi que les couvertures du deſſous de la queue. Le haut des jambes eſt couvert de plumes cendrées & marquées de petites lignes tranſverſales blanches, peu diſtinctes les unes des autres. Les plumes de l'aîle ſont de couleur de marron. La queue eſt compoſée de douze plumes : les dix du milieu ſont de la même couleur que celles de l'aîle : la plus extérieure de chaque côté eſt blanche. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en dimi-

Præcedentes craſſitie multùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam octodecim ferè pollices explet. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices longum eſt. Caput, guttur, collumque nigricant. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſupernè veſtientes, ſuperioreſque caudæ tectrices caſtaneo colore tinguntur. Pectus, ventrem ſupremum, laterumque partem ſupremam obtegunt pennæ obſcurè cinereæ, albo in apice marginatæ. Venter imus, laterum inſima pars, inferioreſque caudæ tectrices albicant. Crurum partem ſupremam cooperiunt pennæ cinereæ, lineolis tranſverſis albis, leviter diſtinctis, inſignitæ. Alarum remiges caſtaneo colore imbutæ. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum decem intermediæ remigibus concolores : utrinque extima candida. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm ſuperant; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque



1. Poule-d'eau, mâle. 2. Poule-d'eau, femelle.

extimam usque breviorem. Syncipue plumis est denudatum, & crassissimâ membranâ flavicante obductum. Mandibula superior in exortu flavicans, in reliqua longitudine nigra; mandibula inferior per totam longitudinem flavicat. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, virides; ungues verò fusco-viridescentes.

nuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le synciput est dégarni de plumes, & couvert d'une membrane jaunâtre fort épaisse. Le demi-bec supérieur est jaunâtre à son origine, & noir dans le reste de sa longueur; le demi-bec inférieur est entiérement jaunâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont verds; & les ongles d'un brun-verdâtre.

Fœmina à *mare* discrepat coloribus in toto corpore dilutioribus.

La *femelle* différe du *mâle* en ce que ses couleurs sont plus claires.

Habitant in *Italia* circa *Bononiam*.

On les trouve en *Italie* aux environs de *Bologne*.

SECTIO II.

Eæ quarum digiti membranis emarginatis obsiti sunt.

DUo in illa sectione continentur genera Avium, formâ rostri à se invicem discrepantium. Aliæ enim rostro donantur gracili, recto; in istis autem mandibula superior versùs apicem deorsum inflexa est, ut *Phalaropus*: aliæ rostrum habent conicum, lateraliter compressum, ut *Fulica*.

SECTION II.

Ceux dont les doigts sont garnis de membranes festonées.

CETTE section contient deux genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par la forme du bec. Les uns ont le bec menu & droit; & ceux-là ont ordinairement la mandibule supérieure courbée en en-bas vers le bout, comme le *Phalarope*: les autres ont le bec en cone applati par les côtés, comme la *Foulque*.

LXXXIX.

Genre du Phalarope. (1).

Son caractere est d'avoir Quatre doigts, trois devant, un derriere, garnis dans toute leur longueur de membranes fendues & festonées : Le bec menu & droit; la mandibule supérieure courbée en en-bas vers le bout.

Tous les Oiseaux de ce genre ont la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes. Dans quelques especes la courbure du bout du demi-bec supérieur est fort peu apparente.

(1) *Phalarope*, nom que j'ai donné aux Oiseaux de ce genre à cause de la ressemblance de leurs pieds avec ceux de la *Foulque*, nommée en grec Φαλαρίς.

LXXXIX.

Genus Phalaropi. (1).

Hujus character est Digiti quatuor, tres antici, posticus unus, per totam longitudinem membranis fissis, emarginatis aucti : Rostrum gracile, rectum; mandibula superior versùs apicem deorsum inflexa.

Omnium hujus generis Avium crura in parte inferiore plumis denudantur. In quibusdam speciebus mandibula superior est minimè ad apicem inflexa.

(1) *Phalaropus*, nomen Avibus hujus generis à me inditum ob similitudinem ipsorum pedum cum pedibus *Fulicæ*, græcè Φαλαρίς vocatæ.

1. Le Phalarope.

Phalaropus superne cinereo-cœrulescens, pennis in medio nigricantibus, infernè albus; vertice nigricante; tæniâ in alis transversâ candidâ; rectricibus nigricantibus, dilutè cinereo fimbriatis . . . . PHALAROPUS.

Tringa gris de fer, au pied de Poule d'eau, espece de Bécassine *Edwards. Glanur. Tom. II. pag.* 206. *Chap. XCVIII; avec une figure exacte Pl.* 308.

Snipe or Tringa. *Philos. Trans. Vol. L. pag.* 255. *hujus icon satis accurata Tab. VI.*

Les Anglois l'appellent GREY COOT-FOOTED TRINGA. *Edwards. Philos. Trans.*

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le *Râle d'eau*. Sa longueur

Rallo aquatico paululùm crassitie cedit. Ipsius longi-

tudo ab apice rostri ad caudam extremam octo circiter pollices æquat, & ad extremos ungues eamdem circiter mensuram obtinet. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque decem cum semi lineas longum est; cauda unum pollicem cum novem lineis; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes undecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue undecim cum semi lineas, extimus novem lineas, intimus octo lineas; posticus autem binas cum semi lineas tantùm. Membranæ quibus digiti tres antici obsiti sunt, in plures lobos utrinque dividuntur: membranæ digiti scilicet interioris in duos dividuntur lobos; digiti medii in tres; & digiti exterioris in quatuor. Inter lobos istos, majores lineam unicam latitudine non excedunt. Omnes sunt in marginibus exquisitè denticulati. Alæ complicatæ extremitatem caudæ pertingunt. Vertex capitis nigricat. Caput anteriùs & ad latera, guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, tectricesque caudæ superiores & inferiores albent. Pars

depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ huit pouces, & jusqu'à celui des ongles elle est à peu près de la même mesure. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a dix lignes & demie de long; sa queue un pouce neuf lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, cinq lignes; son pied onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, onze lignes & demie, l'extérieur neuf lignes, l'intérieur huit lignes; & celui de derriere deux lignes & demie seulement. Les membranes dont les trois doigts antérieurs sont garnis, sont divisées de part & d'autre en plusieurs lobes: celles du doigt intérieur le sont en deux; celles du doigt du milieu en trois; & celles du doigt extérieur en quatre. Les plus grandes de ces lobes n'ont qu'une ligne de largeur. Tous sont bordés d'une dentelure très-fine. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. Le sommet de la tête est noirâtre. La partie antérieure & les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessus & du dessous de la queue, & les cô-

tés ſont blancs. La partie ſupérieure du col eſt cendrée. Le dos & le croupion ſont couverts de plumes noirâtres dans leur milieu, & d'un cendré-bleuâtre ſur leurs bords, cette derniere couleur étant mêlée d'un peu de brun. Les ſcapulaires ſont de la même couleur. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un blanc mêlé d'un peu de cendré. Les plus petites du deſſus ſont d'un brun obſcur : les moyennes ſont noirâtres & bordées de blanc : les grandes ſont pareillement noirâtres, bordées & terminées de blanc ; ce qui forme ſur chaque aîle une bande tranſverſale de cette couleur. Toutes les plumes de l'aîle ſont en-deſſous d'un cendré-clair ; mais en-deſſus les huit premieres ſont noirâtres, & ont leur tige blanche : quelques-unes des ſuivantes ſont noirâtres, & terminées de blanc : les premieres des moyennes ſont tout-à-fait blanches : enfin les plus proches du corps ſont noirâtres, & bordées de blanc dans toute leur circonférence. Ces dernieres ſont fort longues, ſe terminent en pointe, & s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, preſqu'auſſi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue eſt compoſée de douze

colli ſuperior cinereo tingitur colore. Dorſum & uropygium obtegunt pennæ in medio nigricantes, ad margines cinereo-cœruleſcentes, cui noviſſimo colori aliquid fuſci admiſcetur. Scapulares concolores. Tectrices alarum inferiores omnes ſunt candidæ, pauco cinereo mixtæ. Superiores minimæ obſcurè fuſcæ : mediæ nigricantes, albo fimbriatæ : majores ſimiliter nigricant, alboque marginantur & terminantur ; unde fit in utraque ala tænia tranſverſa candida. Omnes alarum remiges ſunt ſubtus dilutè cinereæ ; ſuperne verò octo primores nigricant, & ſcapo donantur candido : ſequentes quædam ſunt nigricantes, albo terminatæ : ex minoribus primores penitùs candidæ : corpori tandem finitimæ nigricantes, in tota circumferentia albo fimbriatæ. Quæ noviſſimæ dictæ maximam longitudinem obtinent, in acumen deſinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Caudam componunt duodecim rectrices nigricantes, dilutè cinereo fimbriatæ. Roſtrum, quod quidem nonnihil ho-

rizontaliter planum, nigrum est. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque cinerei. In *Anglia*, idque in *Eboracensi* Provincia, maris littora frequentat.

plumes noirâtres, bordées de cendré clair. Le bec, qui est un peu applati horizontalement, est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont cendrés. On le trouve sur les côtes d'*Angleterre* dans la Province d'*York*.

2. LE PHALAROPE CENDRÉ.

Phalaropus superne cinereus, infernè albus; tæniâ per oculos nigricante; fasciâ longitudinali in utroque colli latere rufâ; colli inferioris parte infimâ cinereâ; uropygio albo & nigricante transversim striato; tæniâ in alis transversâ candidâ; rectricibus nigricantibus . . . . PHALAROPUS CINEREUS.

Larus fidipes alter nostras, D. Johnson. *Willugh. Ornith. pag.* 270. *Raj. Syn. Avi. pag.* 132. *N°. A.* 7.

Tringa rostro subulato apice inflexo, pedibus virescentibus lobatis, abdomine albido. Tringa lobata. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 78. *Sp.* 5.

Tringa mâle aux pattes de la Foulque d'eau. *Edwards. Tom. III. pag. CXLIII; avec une figure exacte Pl.* 143.

Les Anglois l'appellent COCK COOT-FOOTED TRINGA. *Edwards.*

Cum præcedente crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam octo circiter pollices explet, & ad extremos ungues novem pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque tredecim lineas longum est; cauda unum pollicem & sex circiter lineas; pars crurum plumis denudata septem lineas;

Il est à-peu près de la grosseur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ huit pouces, & jusqu'à celui des ongles de neuf pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a treize lignes de long; sa queue environ un pouce six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, sept

lignes; son pied onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce, l'extérieur dix lignes, l'intérieur huit lignes; & celui de derriere deux lignes & demie seulement. Les membranes dont les trois doigts antérieurs sont garnis, sont divisées de part & d'autre en plusieurs lobes : celles du doigt intérieur le sont en deux; celles du doigt du milieu en trois; & celles du doigt extérieur en quatre. Les plus grandes de ces lobes n'ont guères qu'une ligne de largeur. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La partie supérieure de la tête, le dessus du col & le dos sont cendrés : cette couleur descend de chaque côté du col, & entoure le bas de sa partie inférieure. De chaque côté de la tête est une bande noirâtre, qui part d'auprès de l'origine du bec, & s'étend jusque vers l'occiput, en passant par les yeux. Derriere chacun des yeux part aussi une bande rousse, qui s'étend tout le long des côtés du col, à la partie inférieure duquel ces deux bandes se réunissent. Le croupion est rayé transversalement de blanc & de noirâtre. Les couvertures du dessus de la queue sont

pes undecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem, extimus decem lineas, intimus octo lineas; posticus autem binas cum semi lineas tantùm. Membranæ quibus digiti tres antici obsiti sunt, in plures lobos utrinque dividuntur : membranæ digiti scilicet interioris in duos dividuntur lobos; digiti medii in tres; & digiti exterioris in quatuor. Inter lobos istos, majores lineam unam latitudine non multùm excedunt. Alæ complicatæ caudam extremam attingunt. Partes capitis & colli superiores, dorsumque tingit color cinereus : qui color in utroque colli latere descendit, & colli inferioris partem infimam ambit. In utroque capitis latere tænia extat nigricans, prope rostri exortum orta, per oculos ducta, & versùs occipitium usque protensa. Ponè utrumque oculum fascia quoque oritur rufa, secundùm colli latera producta; & in ipsius inferiore parte binæ istæ fasciæ inter se connectuntur. Uropygium albo & nigricante transversim striatur. Superiores caudæ tectrices

concolores

concolores. Guttur, pectus, venter, latera, crurum suprema pars & pennæ caudam subtus obtegentes albicant. Tectrices alarum inferiores omnes sunt quoque candidæ, lineisque transversis nigricantibus striatæ. Superiores minores cinereæ: majores cinereo-fuscæ, albo in apice fimbriatæ; unde fit in utraque ala tænia transversa candida. Pennæ scapulares sunt cinereo colore imbutæ, & in tota circumferentia rufo marginatæ. Remiges majores nigricantes : ex minoribus, primores concolores, albo terminatæ : corpori tandem viciniores obscurè fuscæ. Quæ nuper descriptæ remiges maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Duodecim rectricibus nigricantibus cauda constat. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque plumbeo colore tincti. Habitat in *Freto Hudsonis.*

de la même couleur. La gorge, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont de la même couleur, & rayées de lignes transversales noirâtres. Les petites du dessus sont cendrées : les grandes sont d'un cendré-brun, & bordées de blanc par le bout; ce qui forme sur chaque aîle une bande transversale de cette couleur. Les plumes scapulaires sont cendrées, & bordées de roux dans toute leur circonférence. Les grandes plumes de l'aîle sont noirâtres : les premieres des moyennes sont de la même couleur, & terminées de blanc : enfin les plus proches du corps sont d'un brun obscur. Ces dernieres sont très-longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de douze plumes noirâtres. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont de couleur de plomb. On le trouve à la *Baye de Hudson.*

3. LE PHALAROPE BRUN.

Phalaropus ſuperne obſcurè fuſcus, marginibus pennarum dilutioribus, infernè albus; capite ſuperiore nigro; collo cinereo; tæniâ in alis tranſversâ candidâ; rectricibus obſcurè fuſcis, fuſco dilutiore fimbriatis. . . . PHALAROPUS FUSCUS.

Fulica fuſca roſtro tenui. *Klein. Avi. pag.* 151. *N°.* 3.
Tringa roſtro ſubulato apice inflexo, pedibus vireſcentibus lobatis, abdomine albido. Tringa lobata. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 78. *ſp.* 5.
Tringa au pié-de-Foulque. *Edwards. Tom. I. pag. XLVI*; *avec une figure exacte Pl.* 46.
Les Anglois l'appellent COOT-FOOTED TRINGA. *Edwards.*

Il eſt un peu moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ ſept pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a onze lignes & demie de long; ſa queue ſeize lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſix lignes & demie; ſon pied un pouce; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, neuf lignes, l'extérieur huit lignes, l'intérieur ſept lignes; & celui de derriere deux lignes ſeulement. Les membranes dont les trois doigts antérieurs ſont garnis, ſont diviſées de part & d'au-

Præcedenti paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſeptem pollices & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues octo pollices cum ſex lineis. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque undecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda ſexdecim lineas; pars crurum plumis denudata ſex cum ſemi lineas; pes unum pollicem; trium digitorum anticorum medius cum ungue novem lineas, extimus octo lineas, intimus ſeptem lineas; poſticus autem binas tantummodo lineas. Membranæ quibus digiti tres antici obſiti ſunt, in plures lobos utrinque di-

viduntur : membranæ digiti scilicet interioris in duos dividuntur lobos; digiti medii in tres; & digiti exterioris in quatuor. Inter lobos istos, majores lineam unam latitudine non multùm superant. Alæ complicatæ extremitatem caudæ pertingunt. Capitis superior pars nigra est. Caput ad latera, gutturque candida. Collum cinereum; colli tamen superioris pars infima, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt obscurè fuscæ, marginibus pennarum nonnihil dilutioribus. Pectus venter, latera, crurum suprema pars & pennæ caudam subtus obtegentes albent. Tectrices alarum inferiores omnes sunt cinereo imbutæ colore. Superiores minores obscurè fuscæ, colore paulò dilutiore fimbriatæ : majores fusco obscuro pariter imbutæ, albo in apice marginatæ; unde fit in utraque ala tænia transversa concolor. Remiges alarum majores nigricantes, exteriùs albo fimbriatæ : ex minoribus, primores similiter nigricantes, alboque terminatæ : corpori tandem finitimæ scapularibus pennis

tre en plusieurs lobes : celles du doigt intérieur le sont en deux; celles du doigt du milieu en trois; & celles du doigt extérieur en quatre. Les plus grands de ces lobes n'ont guères qu'une ligne de largeur. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La partie supérieure de la tête est noire. Les côtés de la tête sont blancs, ainsi que la gorge. Le col, si l'on en excepte le bas de sa partie supérieure, est cendré. Le bas du dessus du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un brun sombre, chaque plume étant bordée d'une couleur un peu plus claire. La poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont cendrées. Les petites du dessus sont d'un brun obscur, & bordées d'une couleur un peu plus claire : les grandes sont aussi d'un brun obscur, & bordées de blanc par le bout; ce qui forme sur chaque aîle une bande transversale de cette couleur. Les grandes plumes de l'aîle sont noirâtres, & bordées extérieurement de blanc;

les premieres des moyennes sont pareillement noirâtres, & terminées de blanc : enfin les plus proches du corps sont de la même couleur que les scapulaires. Ces dernieres sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de douze plumes d'un brun obscur, & bordées d'une couleur un peu plus claire. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb; & les ongles noirs. On le trouve dans l'*Amérique Septentrionale.*

concolores. Quæ novissimæ maximam obtinent longitudinem, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Caudam componunt duodecim rectrices obscurè fuscæ, fusco nonnihil dilutiore fimbriatæ. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore tincti; ungues verò nigri. Habitat in *America Septentrionali.*

4. LE PHALAROPE ROUSSATRE.

Phalaropus superne rufescens, pennis in medio nigricantibus, infernè rubricæ fabrilis colore tinctus; tæniâ supra oculos dilutè rufescente; uropygio albo, nigricante maculato; tæniâ in alis transversâ candidâ; rectricibus in medio nigricantibus, ad margines rufescentibus . . . . PHALAROPUS RUFESCENS.

Tringa rostro recto, pedibus lobatis subfuscis, abdomine ferrugineo. Fulicaria. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 78. *sp.* 6.
Tringa rouge aux pattes de la Foulque d'eau. *Edwards. Tom. III. pag.* CXLII; *avec une figure exacte Pl.* 142.
Les Anglois l'appellent RED COOT-FOOTED TRINGA. *Edwards.*

Il est un peu plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ

Crassitie præcedentem paululum antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam octo circiter

pollices explet, & ad extremos ungues octo pollices & totidem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duodecim cum ſemi lineas longum eſt ; cauda unum pollicem & ſeptem lineas ; pars crurum plumis denudata ſex lineas ; pes decem lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue undecim lineas, extimus octo lineas, intimus ſeptem cum ſemi lineas ; poſticus autem binas tantummodo lineas. Membranæ quibus digiti tres antici obſiti ſunt, in plures lobos utrinque dividuntur : membranæ digiti ſcilicet interioris in duos dividuntur lobos ; digiti medii in tres ; & digiti exterioris in quatuor. Inter lobos iſtos, majores ſeſquilineam latitudine non excedunt. Alæ complicatæ ad caudæ extremitatem protenduntur. Caput, guttur, partem colli ſuperiorem, dorſumque veſtiunt pennæ in medio nigricantes, ad margines ruſeſcentes. Scapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices concolores. In utroque capitis latere exigua extat tænia longitudinalis dilutè ruſeſcens, ſupra oculos ducta. Uropygium albicat, & ma-

huit pouces, & juſqu'à celui des ongles de huit pouces huit lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a douze lignes & demie de long ; ſa queue un pouce ſept lignes ; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſix lignes ; ſon pied dix lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, onze lignes, l'extérieur huit lignes, l'intérieur ſept lignes & demie ; & celui de derriere deux lignes ſeulement. Les membranes dont les trois doigts antérieurs ſont garnis, ſont diviſées de part & d'autre en pluſieurs lobes : celles du doigt intérieur le ſont en deux ; celles du doigt du milieu en trois ; & celles du doigt extérieur en quatre. Les plus grands de ces lobes n'ont qu'une ligne & demie de largeur. Les aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, le deſſus du col & le dos ſont couverts de plumes noirâtres dans leur milieu, & rouſſâtres ſur leurs bords. Les ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. De chaque côté de la tête eſt une petite bande longitudinale d'un rouſſâtre clair, qui paſſe au-deſſus des yeux. Le croupion eſt blanc &

varié de taches noirâtres. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont d'un rouge de brique. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches, & marquées de quelques lignes transversales noirâtres, peu apparentes. Les petites du dessus sont cendrées, quelques-unes étant bordées de blanc : les grandes sont noirâtres, & terminées de blanc; ce qui forme sur chaque aîle une bande transversale de cette couleur. Les grandes plumes de l'aîle sont noires : les premieres des moyennes sont de la même couleur, bordées extérieurement & terminées de blanc: enfin les plus proches du corps sont noirâtres, & bordées de roussâtre dans toute leur circonférence. Ces dernieres sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de douze plumes noirâtres dans leur milieu, & roussâtres sur leurs bords. Le bec, qui est un peu applati horizontalement, est orangé, excepté son extrémité, qui est noire. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes,

culis nigricantibus variegatur. Partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera, crurum partem supremam & pennas caudam subtus obtegentes tingit rubricæ fabrilis color. Tectrices alarum inferiores omnes sunt candidæ, lineis quibusdam transversis nigricantibus, non multum conspicuis, insignitæ. Superiores minores cinereæ, quibusdam albo fimbriatis : majores nigricantes, albo terminatæ ; unde fit in utraque ala tænia transversa candida. Remiges alarum majores nigræ : ex minoribus, primores concolores, exteriùs albo marginatæ, & eodem colore terminatæ : corpori tandem finitimæ nigricantes, in tota circumferentia rufescente fimbriatæ. Quæ novissimè dictæ remiges maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Cauda duodecim conflatur rectricibus in medio nigricantibus, ad margines rufescentibus. Rostrum, quod quidem nonnihil horizontaliter planum, aurantium, attamen in extremitate nigrum. Pars crurum plumis

denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusco-virescentes. Habitat in *Freto Hudsonis.*

les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont d'un brun-verdâtre. On le trouve à la *Baye de Hudson.*

XC.

Genus Fulicæ.

Hujus character est
Digiti quatuor, tres antici, posticus unus, per totam longitudinem membranis fissis, emarginatis aucti:
Rostrum conicum, lateraliter compressum.

Omnium hujus generis Avium frons plumis est denudata, & crassissimâ membranâ obducta. Ipsarum crura in parte inferiore plumis quoque denudantur.

XC.

Genre de la Toulque.

Son caractere est d'avoir
Quatre doigts, trois devant, un derriere, garnis dans toute leur longueur de membranes fendues & festonées:
Le bec en cone applati par les côtés.

Tous les Oiseaux de ce genre ont le front dégarni de plumes, & couvert d'une membrane fort épaisse. Ils ont aussi la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

** 1. LA FOULQUE OU MORELLE.

Voyez Pl. II. Fig. 1.

Fulica cinerea, superne saturatiùs, infernè dilutiùs; capite & collo nigricantibus; marginibus alarum candidis; fronte nudâ, coccineâ; cruribus tæniâ flavicante circumdatis; rectricibus saturatè cinereis, versùs apicem cinereo-nigricantibus . . . . FULICA.

Fulica fronte calva, corpore nigro, digitis lobatis. Fulica atra. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 82. *sp.* 1.
Fulica fronte calva æquali. *Faun. Suec. Linn. N°.* 130.
Fulica nigricans. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 71. *sp.* 1.
Fulica nigricans, syncipite glabro. *Barr. Ornith. Class. II. Gen.* 1. *sp.* 1.

Fulica major pulla, fronte cerâ albâ superne acuminatâ, glabrâ obductâ, membrana digitorum latiori, lacera. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag. 479.*

Fulica. *Gesn. icon. Avi. pag. 91, in qua hujus icon non satis accurata.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 91. hujus icon non satis accurata pag. 95.
Schwenck. Avi. Sil. pag. 263.
Jonst. Avi. pag. 98. hujus icon à Gesnero mutuata Tab. 31.
Willugh. Ornith. pag. 239. hujus icon minimè accurata Tab. LIX.
Raj. Syn. Avi. pag. 116. N°. A. 1.
Charlet. Exer. pag. 107. N°. XVI.
Charlet. Onomazt. pag. 101. N°. XVI.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Prosp. Alp. Ægypt. Vol. I. pag. 199.
Marsil. Danub. Tom. V. pag. 70. hujus icon minus accurata Tab. 33.
Moehr. Avi. Gen. 78.
Acta Upsal. An. 1750. pag. 22.

Fulica veterum. *Gesn. Avi. pag. 389.*

Fulica Recentiorum. *Gesn. Avi. pag. 390, in qua hujus icon non satis accurata.*
Klein. Avi. pag. 150. N°. 1.

Fulica, Fulix Latinis. *Muf. Worm. pag. 306.*

Fulica, sive Fulix; Phalaris Varroni; Mergus niger Alberto magno. *Rzac. Hist. Nat. Pol. pag. 280.*

Fulica minor Gesneri, Schwenckfeldii, & Willughby; Gallina aquatica & arundinum; Mergus niger Alberti. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag. 379.*

Phalaris. *Gesn. Avi. pag. 130.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 260.
Jonst. Avi. pag. 90.

Phalaris Kiranidæ. *Gesn.*

Mergi genus. *Schwenck.*

Pullus aquæ Alberto. *Gesn.*

Poule d'eau. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag. 181, dans laquelle il y a une figure très-peu exacte.*

Poule d'eau, Foulque, Foucque, Foulcre, Jodelle, Joudarde, Belleque. *Bel. Portr. d'Oif. pag. 39 b, dans laquelle est la même figure.*

Foulque chauve, ou Poule d'eau. *Alb. Tom. I. pag. 73; avec une figure mal coloriée Pl. 83.*

On l'appelle en quelques Provinces de France JUDELLE.

Les Grecs l'appellent Φαλαρὶς *ou* Φαληρὶς. *Gesn. Aldrov.*

Les Grecs modernes, Λοῦφα. *Gesn. Aldrov.*

Les Catalans, FOTGE; FOLLAGA; GALLINASA DE AIGUA. *Barr.*

Les Italiens, FOLEGA. *Bel. Gesn. Aldrov. Worm.* FOLLEGA; FOLLATA. *Aldrov.*

Les Italiens aux environs du Lac majeur, POLON *ou* PULLON. *Bel. Gesn. Aldrov.*
Les Suisses, BOELLHINEN *ou* BELCHINEN. *Gesn. Aldrov.*
Les Suisses aux environs de Neuchatel, BELLEQUE. *Gesn. Aldrov.*
Les Suisses aux environs du Lac de Constance, BELCH. *Gesn. Aldrov.*
Les Allemands, WASSER-HOUN ; ROR-HEUNLE. *Gesn.* ROHR-HENNE. *Schwenck. Rzac.* TAUCHERLEIN. *Rzac.*
Les Allemands aux environs de Francfort, FLORN. *Gesn. & quelques-uns*, PFAFF. *Gesn. Aldrov.* PFAFFE. *Schwenck. Rzac.*
Les Bas-Saxons aux environs de Rostock, ZAPP. *Gesn. Aldrov.*
Les Habitans de la Souabe, BLESZ ; BLESSING. *Gesn. Aldrov.*
Les Siléfiens, WASSER HUN. *Schwenck.*
Les Illyriens, LYSKA. *Gesn. Aldrov.*
Les Polonois, LYSKA. *Rzac.* KACZA *ou* DZIKA. *Gesn. Aldrov.*
Les Suédois, BLAOS-KLACKA. *Linn.*
Les Danois, BLESAND. *Worm.*
Les Hollandois, MEER-COOT. *Gesn. Aldrov.*
Les Anglois, COOT. *Willugh. Raj. Charlet. Sibbald.* BALD COOT. *Alb.*
Les Anglois de la Jamaïque, PLANTANE COOTE. *Browne.*

Crassitie *Gallinam mediocrem* circiter æmulatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem quatuordecim pollices explet, & ad extremos ungues unum pedem & sex pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque sexdecim lineas longum est ; cauda duos pollices ; pars crurum plumis denudata novem lineas ; pes duos pollices ; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & totidem lineas, extimus duos pollices cum novem lineis ; intimus duos pollices & septem lineas ; posticus autem tredecim cum semi lineas. Membranæ quibus digiti tres

Elle est à peu près de la grosseur d'une *moyenne Poule*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quatorze pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied six pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a seize lignes de long ; sa queue deux pouces ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, neuf lignes ; son pied deux pouces ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces trois lignes, l'extérieur deux pouces neuf lignes, l'intérieur deux pouces sept lignes ; & celui de derriere treize lignes & demie. Les membranes dont les trois doigts antérieurs sont garnis,

font divifées de part & d'autre en plufieurs lobes : celles du doigt intérieur le font en deux ; celles du doigt du milieu en trois ; & celles du doigt extérieur en quatre. Chacun de ces lobes eft fort grand ; quelques-uns ont jufqu'à cinq lignes de largeur. Elle a deux pieds de vol ; & fes aîles lorfqu'elles font pliées, s'étendent environ jufqu'au tiers de la longueur de la queue. Le front, depuis l'origine du bec jufqu'au milieu du fommet de la tête, eft dégarni de plumes, & couvert d'une membrane fort épaiffe d'un rouge vif. Le refte de la tête, la gorge & le col font noirâtres. Le dos, le croupion, les plumes fcapulaires, les couvertures du deffus des aîles, & celles du deffus de la queue font d'un cendré très-foncé. La poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés font d'un cendré un peu plus clair. Les couvertures du deffous de la queue font noirâtres. Celles du deffous des aîles font cendrées, quelques-unes ayant une très-petite bordure blanche. Le bord de l'aîle eft de cette derniere couleur. Les grandes plumes de l'aîle font d'un cendré-brun en-deffus, & cendrées en-deffous ; la premiere eft de plus bordée extérieurement de blanc : les

antici ciliati funt, in plures lobos utrinque dividuntur : membranæ digiti fcilicet interioris in duos dividuntur lobos ; digiti medii in tres ; & digiti exterioris in quatuor. Lobus autem quilibet maximus eft ; quidam enim quinque linearum latitudinem obtinent. Alis expanfis, extremitates majorum remigum duorum pedum intervallo diftant ; alæ verò complicatæ tertiam circiter longitudinis caudæ partem attingunt. Frons, ab exortu roftri ad capitis medium verticem ufque, plumis eft denudata, & craffiffimâ membranâ coccineâ obducta. Reliquum caput, guttur, collumque nigricant. Dorfum, uropygium, pennæ fcapulares, quæ alas fuperne obtegunt, fuperiorefque caudæ tectrices funt faturatiffimè cinereæ. Pectus, venter, crurum fuprema pars & latera cinereo nonnihil dilutiore tinguntur. Pennæ caudam fubtus obtegentes nigricantes. Inferiores alarum tectrices cinereæ, quibufdam minutiffimâ margine albâ præditis. Margines alarum candidæ. Remiges majores fuperne cinereo-fufcæ, fubtus cinereæ, prioris margine

exteriore candidâ : minores colore imbuuntur nonnihil dilutiore quàm qui majores tingit, & albo in apice fimbriantur; ex iftis tamen excipiendæ funt corpori viciniores, eodem imbutæ cinereo faturato ac dorfum ipfum tingitur. Quæ noviffimè dictæ remiges funt longiffimæ, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Caudam componunt duodecim rectrices faturatiffimè cinereæ, versùs extremitatem cinereo-nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam ufque breviorem; unde fit cauda apice obtufa. Roftrum flavo-olivaceum, attamen extremitate candidum. Crura, eo in loco in quo pennis primùm denudantur, exiguâ circumdantur tæniâ flavicante, duarum circiter linearum latitudinem obtinente. Crurum reliqua pars plumis denudata, pedes, digiti, ficut & ipforum membranæ, unguefque fufco-olivacei. Flumina, pifcinas & paludes frequentat. Ipfius nidus, qui quidêm Grami-

moyennes font d'une couleur un peu plus claire que les grandes, & bordées de blanc par le bout; il faut cependant en excepter les plus proches du corps, qui font du même cendré foncé que le dos. Ces dernieres font très-longues, & s'étendent, lorfque l'aîle eft pliée, auffi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue eft compofée de douze plumes d'un cendré très-foncé, qui devient noirâtre vers le bout de chaque plume. Les deux du milieu font un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jufqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eft la plus courte; ce qui rend le bout de la queue obtus. Le bec eft d'un jaune-olivâtre, excepté fon bout, qui eft blanc. Les jambes, à l'endroit où elles commencent à être dégarnies de plumes, font entourées d'une petite bande jaunâtre, d'environ deux lignes de largeur. Le refte de la partie des jambes qui eft dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainfi que leurs membranes, & les ongles font d'un brun olivâtre On la trouve dans les rivieres, les étangs & les marais. Son nid, qui eft compofé de feuilles de Chiendent, de Rofeau, &c.

nage ſur l'eau, afin de pouvoir s'élever ou s'abaiſſer avec elle ſelon le beſoin, & eſt retenu par les Roſeaux de peur d'être emporté par le courant. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

nis, Arundinum, &c. foliis conflatur, in ſummis aquis fluitat, ut unà cum aqua attollatur vel ſubſidat; eumque Arundines ſiſtunt, nè cum flumine devehatur. *Ex muſeo Realmuriano.*

2. LA GRANDE FOULQUE OU LA MACROULE.

Voyez Pl. II. Fig. 2.

Fulica cinerea, ſuperne ſaturatiùs, nonnihil ad olivaceum inclinans, infernè dilutiùs; capite & collo nigricantibus; marginibus alarum candidis; fronte nudâ, candida; cruribus tæniâ rubrâ circumdatis; rectricibus cinereo-nigricantibus . . . . FULICA MAJOR.

Fulica craſſo corpore, aterrima. *Barr. Ornith. Claſſ. II. Gen. I. ſp.* 2.
Fulica aterrima. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 71. *ſp.* 2.
Fulica major Bellonii. *Willugh. Ornith. pag.* 239. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 117. *N°.* 2.
Fulica major Bellonii, Aldrovandi. *Klein. Avi. pag.* 151. *N°.* 2.
Fulica major Bellonii, Gallis Macroule, ſeu Diable de Mer. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag* 380.
Fulica quam Pariſienſes *Diabolum marinum* vocant. *Jonſt. Avi. pag.* 99.
Alia Fulicæ ſpecies, quam Galli Macroule, vel Diable de Mer appellant. *Aldrov. Avi. Tom. III pag.* 98.
Cotta major, ſive càlva. *Charlet. Exer. pag.* 107. *N°.* 1.
Charlet. Onomazt. pag. 101. *N°.* 1.
Autre Eſpece de Poule d'eau, autrement nommée Macroule ou Diable de Mer. *Bel. Hiſt. Nat. des Oiſ. pag.* 182.
Macreuſe de la riviere de la Plata. *Feuillée. Journ. des Obſ. phyſ. pag.* 276. (*ed.* 1714).
Les Pariſiens l'appellent DIABLE DE MER. *Bel. Aldrov.*
Les Normands, MACROULE. *Bel. Aldrov.*
Les Polonois, LYSKA WIEKSZA; NUREK WIEKSZY. *Rzac.*
Les Anglois, GREATER COOT. *Willugh.* BALD COOT. *Charlet.*

Elle eſt un peu plus groſſe que la précédente. Sa longueur

Craſſitie præcedentem paululùm antecellit. Ipſius lon-

gitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuordecim pollices & quatuor lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem, ſex pollices & novem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſexdecim lineas longum eſt ; cauda unum pollicem & undecim lineas ; pars crurum plumis denudata novem cum ſemi lineas ; pes duos pollices & totidem lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & quatuor lineas, extimus duos pollices cum novem lineis, intimus duos pollices & ſeptem lineas ; poſticus autem tredecim lineas. Membranæ quibus digiti tres antici obſiti ſunt, in plures lobos utrinque dividuntur : membranæ digiti ſcilicet interioris in duos dividuntur lobos ; digiti medii in tres ; & digiti exterioris in quatuor. Lobus autem quilibet maximus eſt ; quidam enim quinque cum ſemi linearum latitudinem obtinent. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt viginti quatuor pollicum & octo linearum ; alæ verò complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Frons

depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces quatre lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied ſix pouces neuf lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes de long ; ſa queue un pouce onze lignes ; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, neuf lignes & demie ; ſon pied deux pouces deux lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces quatre lignes, l'extérieur deux pouces neuf lignes, l'intérieur deux pouces ſept lignes ; & celui de derriere treize lignes. Les membranes dont les trois doigts antérieurs ſont garnis, ſont diviſées de part & d'autre en pluſieurs lobes ; celles du doigt intérieur le ſont en deux ; celles du doigt du milieu en trois ; & celles du doigt extérieur en quatre. Chacun de ces lobes eſt fort grand ; quelques-uns ont juſqu'à cinq lignes & demie de largeur. Elle a vingt-quatre pouces huit lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le front eſt dégarni de plumes, & couvert d'une membrane fort épaiſſe d'un beau blanc. Le reſte de la tête, la

gorge & le col sont noirâtres. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré très-foncé, & tirant tant soit peu sur l'olivâtre. La poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & celles du dessous des aîles sont d'un cendré un peu plus clair. Le bord de l'aile est blanc. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un cendré foncé : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré-brun. Les grandes plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur : les moyennes sont d'un cendré un peu plus clair, & bordées de blanc par le bout ; il faut cependant en excepter les plus proches du corps, qui sont du même cendré que le dos, & tirent de même un peu sur l'olivâtre. Ces dernieres sont très-longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de douze plumes d'un cendré-noirâtre. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure

plumis est denudata, & crassissimâ membranâ candidissimâ obducta. Reliquum caput, guttur, collumque nigricant. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt saturatissimè cinereæ, nonnihil ad olivaceum inclinantes. Pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes cinereo nonnihil dilutiore tinguntur. Margines alarum candidæ. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori finitimæ, saturatè cinereæ : majores à corpore remotiores cinereo-fuscæ. Remiges majores ex cinereo quoque fuscescunt : minores cinereo paululùm dilutiore tinguntur, & albo in apice fimbriantur ; ex istis tamen excipiendæ sunt corpori viciniores, eodem imbutæ cinereo ac dorsum ipsum tingitur, & dorsi instar, nonnihil ad olivaceum vergentes. Quæ novissimæ remiges maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Cauda duodecim constat rectricibus cinereo-nigricantibus. Binæ intermediæ laterialium longitudinem pau-

lulùm superant; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice obtusa. Rostrum flavo-olivaceum, attamen extremitate candidum. Crura, eo in loco in quo pennis primùm denudantur, exiguâ circumdantur tæniâ rubrâ, duarum circiter linearum latitudinem obtinente. Crurum reliqua pars plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusco-olivacei. Flumina, stagna & paludes frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue obtus. Le bec est d'un jaune-olivâtre, excepté son bout, qui est blanc. Les jambes, à l'endroit où elles commencent à être dégarnies de plumes, sont entourées d'une petite bande rouge d'environ deux lignes de largeur. Le reste de la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont d'un brun-olivâtre. On la trouve dans les rivieres, les étangs & les marais. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

3. LA FOULQUE DU MEXIQUE.

Fulica superne pallidè virescens, cyaneo & fulvo variegata, infernè purpurea; capite & collo concoloribus; fronte nudâ, coccineâ; rectricibus pallidè virescentibus . . . . FULICA MEXICANA.

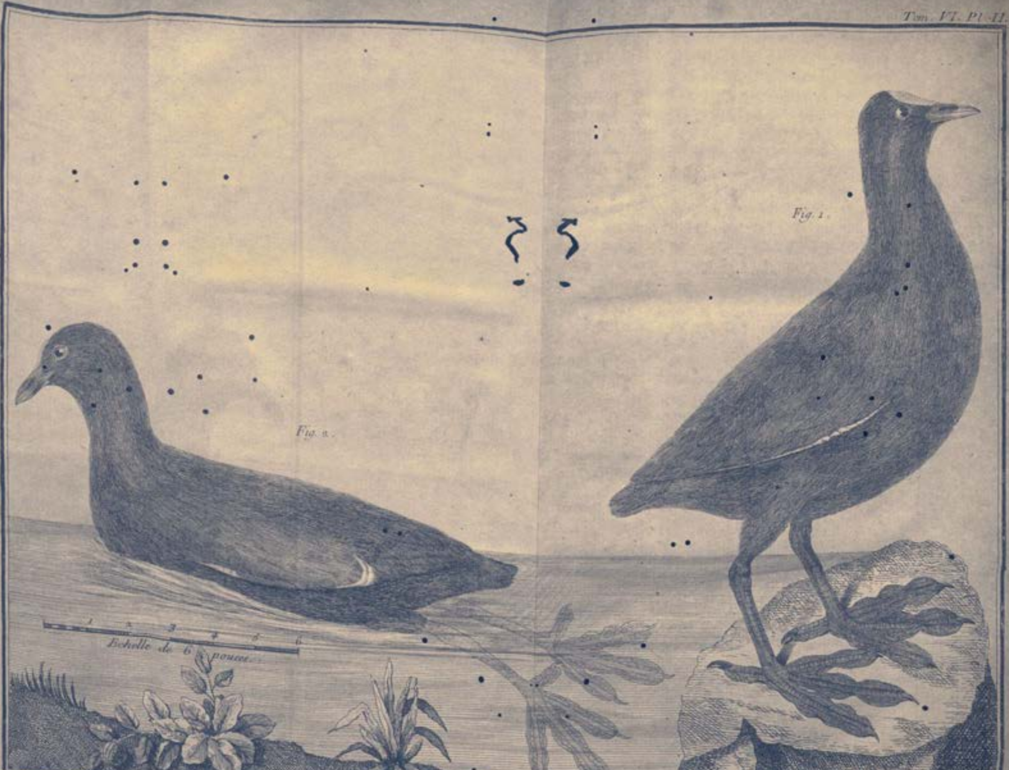
Fulicæ Mexicanæ altera species, Yohoalcoachillin dicta. *Raj. Syn. Avi. pag.* 117. *N°.* 3.
Yohoalcoachillin. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 30. *cap. LXXIV.*
Les Mexiquains l'appellent YOHOALCOACHILLIN. *Fern. Raj.*

Magnitudine & crassitie præcedentem circiter æmulatur, & cum illa formâ convenit. Frons plumis est denudata, & crassissimâ membranâ coccineâ obducta. Reliquum caput, guttur, col-

Elle est à peu près de la grosseur & de la grandeur de la précédente, & lui ressemble par sa forme. Le front est dégarni de plumes, & couvert d'une membrane fort épaisse d'un beau rouge. Le reste de

la tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont pourpres. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un verd-pâle, varié de bleu & de fauve. Les plumes de l'aîle sont aussi d'un verd pâle. La queue est composée de douze plumes de la même couleur. Le bec est rouge, excepté son bout qui est jaune. On la trouve au *Mexique*.

lum, pectus, ventrem, crurum partem supremam, inferiores caudæ tectrices & latera tingit purpureus color. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne vestientes, superioresque caudæ tectrices pallidè virescunt, & cyaneo, fulvoque variegantur. Remiges alarum sunt quoque pallidè virescentes. Duodecim rectricibus concoloribus cauda constat. Rostrum rubrum, excepto apice luteo. Habitat in *Mexico*.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Foulque ou Moselle. 2. Grande Foulque ou Macroule.

ORDO XIX. ORDRE XIX.

AVES / *LES OISEAUX*

Digitis quatuor, tribus anterioribus membranis semifissis inter se connexis, postico soluto: cruribus ad podicem positis, & intra abdomen conditis, praeditae.

Qui ont quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes demi-fendues, & le postérieur séparé: & les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen.

UNico genere, *Colymbi* scilicet, constituitur hic Ordo.

IL n'y a dans cet Ordre qu'un seul genre, qui est celui de la *Grebe*.

Omnes hujus generis Alites rostro donantur recto, acuto.

Tous les Oiseaux de ce genre ont le bec droit & pointu.

XCI.

Genus Colymbi.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet anteriores membranis semifissis inter se connexi, posticus solutus:

Crura ad podicem posita, & intra abdomen condita:

Rostrum rectum, acutum.

XCI.

Genre de la Grebe.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes demi-fendues, & le postérieur est séparé:

Les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen:

Le bec droit & pointu.

Tous les Oiseaux de ce genre n'ont point de queue. Leurs pieds sont très-applatis par les côtés ; & les écailles dont ils sont couverts, forment à leur partie postérieure une double dentelure pareille à celle d'une scie. Leurs ongles sont plats, & assez semblables à ceux de l'homme.

Omnes hujus generis Aves caudâ carent. Ipsarum pedes sunt lateraliter valdè plani ; & squamæ quibus cooperiuntur, in ipsorum posteriore parte duplicem efformant seriem dentium, serræ denticulorum æmulorum. Ungues sunt quoque plani, & unguibus humanis similes.

** 1. La Grebe.

Voyez Pl. III. Fig. 1.

Colymbus superne obscurè fuscus, infernè albo-argenteus ; tectricibus alarum superioribus minoribus, & majoribus corpori finitimis, remigibusque à tredecima ad vigesimam quartam usque candidis . . . . Colymbus.

Colymbus. *Moehr. Avi. Gen.* 77.
Colymbus major. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 251. *hujus icon minimè accurata pag.* 252.
Charlet. Exer. pag. 101. *N°.* 7. 1.
Charlet. Onomaſt. pag. 96. *N°.* 7. 1.
Colymbus major Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 256. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LIX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 125. *N°.* 6.
Klein. Avi. pag. 150. *N°.* 3.
Colymbus major primus. *Jonſt. Avi. pag.* 89. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48, *sub titulo*, Colymbus major.
Merg; Genus quod in Lacu Lemano invenitur. *Gesn. Avi. pag.* 138.
Les Vénitiens l'appellent Fisanelle ; *& quelques-uns*, Comata. *Willugh.*
Les Allemands, Deucchel. *Gesn. Aldrov.*
Les Anglois, Greater Loon-Diver ; Greater Arsfoot-Diver. *Willugh.* Great Arsefoot ; Great Didapper ; Great Douker. *Charlet.*

Elle est un peu plus grosse que la *Foulque*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à

Fulicam paululùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad uro-

pygium extremum unum pedem & quinque pollices explet, & ad extremos ungues unum pedem novem pollices & octo lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & quinque lineas longum est; pes duos pollices & totidem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum quatuor lineis; extimus duos pollices & sex lineas, intimus unum pollicem & decem cum semi lineas; posticus autem septem lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum & quinque pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ uropygium attingunt. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygium & scapulares pennæ sunt obscurè quidem, sed splendidè, fuscæ; inferiores tamen scapulares albent, fuscâque terminantur maculâ eò minore, quò penna sit inferior. Scapulares superiores maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & uropygium extremum attingunt. Caput ad latera, guttur, collum inferiùs & ad latera, pectus, venter & crura splendidissimo imbuun-

celui du croupion est d'un pied cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied neuf pouces huit lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces cinq lignes de long; son pied deux pouces deux lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces quatre lignes, l'extérieur deux pouces six lignes, l'intérieur un pouce dix lignes & demie; & celui de derriere sept lignes. Elle a deux pieds cinq pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au croupion. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un brun sombre, mais brillant; cependant les scapulaires inférieures sont blanches, & terminées par une tache brune d'autant plus petite, que la plume est plus inférieure. Les scapulaires supérieures sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent jusqu'au bout du croupion. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col, la poitrine, le ventre & les jambes sont d'un très-beau blanc-argenté. Le blanc des côtés de la tête s'étend jusque vers l'occiput; de sorte qu'il n'y

a en cet endroit qu'une bande brune assez étroite, qui joint ensemble le brun du dessus de la tête & celui de la partie supérieure du col. L'espace contenu de chaque côté depuis les coins de la bouche jusqu'aux yeux est dégarni de plumes. Les côtés sont d'un gris-brun, varié d'un peu de blanc. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Les grandes & les petites du dessus depuis l'origine de l'aîle jusqu'au pli qui répond à celui du coude, & les petites qui sont depuis ce pli jusqu'à celui qui répond à celui du poignet, sont de la même couleur : toutes les autres sont brunes. L'aîle est composée de trente plumes : les onze premieres sont brunes, excepté leur origine, qui est blanche du côté intérieur seulement; & six de celles-là, sçavoir depuis la sixiéme jusqu'à l'onziéme inclusivement, sont terminées par une très-petite tache blanche : la douziéme est d'un gris brun, bordée du côté extérieur de gris-blanc, & terminée de blanc; elle a aussi un peu de blanc vers son origine du côté intérieur : les douze suivantes, sçavoir depuis la treiziéme jusqu'à la vingt-quatriéme inclusivement, sont blanches; les deux premieres

tur albo-argenteo. Ad latera capitis albor versùs occipitium usque protenditur; ita ut eo in loco solummodo sit stricta tænia fusca, quâ connectitur color fuscus caput superius tingens cum fusco colore quo collum superius imbuitur. Spatium ab oris angulis ad oculos usque utrinque contentum plumis est denudatum. Latera sunt griseo-fusca, pauco candido variegata. Pennæ omnes alas subtus obtegentes albicant. Tectrices alarum superiores majores & minores ab alæ scilicet exortu ad articulum cubito humano respondentem usque, sicut & minores ab articulo isto ad articulum carpo humano respondentem alas vestientes, sunt quoque candidæ : reliquæ omnes fuscæ. Alam componunt triginta remiges : undecim primores fuscæ, attamen in exortu candidæ, sed ad latus interius tantùm; ex istis autem sex, à sexta scilicet ad undecimam usque inclusivè, minutissimâ maculâ albâ terminantur : duodecima griseo-fusca, in latere exteriore cinereo-albo fimbriata, alboque terminata; pauco quoque candido interiùs

verſùs exortum inſignitur : duodecim proximè ſequentes, à decima tertia ſcilicet ad vigeſimam quartam uſque incluſivè, candidæ; ex iſtis autem binæ primores, decima tertia ſcilicet & decima quarta, ſcapo donantur ab ipſarum exortu mediam verſùs longitudinem uſque fuſco : vigeſima quinta & vigeſima ſexta albæ, majuſculâ maculâ fuſcâ, ad ipſarum apicem in latere exteriore poſitâ, inſignitæ : vigeſima ſeptima & vigeſima octava exteriùs & apice fuſcæ, interiùs candidæ : binæ tandem corpori viciniores penitùs fuſcæ. Remix ſecunda reliquarum omnium longitudinem antecellit. Oculorum irides cinereæ, pauco rubro mixtæ. Mandibula ſuperior ſuperne fuſca, ad latera rubeſcens; inferior quoque rubeſcit, attamen in extremitate candicat. Pedes, ungueſque, ſicut & ipſorum membranæ, ex fuſco nonnihil ad rubeſcentem inclinant colorem; ungues verò ſunt fuſci, apice candicante marginati. Habitat in *Lemano lacu. Ex muſeo Realmuriano.*

de celles-là, ſçavoir la treiziéme & la quatorziéme, ont leur tige brune depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur : la vingt-cinquiéme & la vingt-ſixiéme ſont blanches, & marquées d'une fort grande tache brune, placée à leur bout du côté extérieur : la vingt-ſeptiéme & la vingt-huitiéme ſont brunes du côté extérieur & à leur bout, & blanches du côté intérieur : enfin les deux plus proches du corps ſont entiérement brunes. La ſeconde des plumes de l'aîle eſt la plus longue de toutes. L'iris des yeux eſt d'un cendré mêlé d'un peu de rouge. Le demi-bec ſupérieur eſt brun en-deſſus, & rougeâtre ſur les côtés; l'inférieur eſt de cette derniere couleur, excepté ſon bout, qui eſt blanchâtre. Les pieds, les doigts & leurs membranes ſont d'un brun tirant un peu ſur le rougeâtre; les ongles ſont bruns, & bordés de blanchâtre par le bout. On la trouve ſur le *Lac de Geneve. Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 2. La Grebe hupée.

Voyez Pl. IV.

Colymbus cristatus, superne obscurè fuscus, infernè albo-argenteus; tæniâ à naribus ad oculos candicante; gutture fasciculo plumoso longiori utrinque donato; tectricibus alarum superioribus minoribus, & majoribus corpori finitimis, remigibusque à decima quinta ad vigesimam quartam usque candidis . . . . COLYMBUS CRISTATUS.

Colymbus subtus albus, superne fuscus, rostro & pedibus virescentibus. *Barr. Ornith. Class. II. Gen. II. sp.* 1.

Colymbus major cristatus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 253. *hujus icon satis accurata pag.* 254.

Marsil. Danub. Tom. V. pag. 80. *hujus icon satis accurata* (*si membranæ essent semifissæ*) *Tab.* 38.

Colymbus major cristatus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 257.

Colymbus major cristatus, Marsilli. *Klein. Avi. pag.* 149. *N°.* 2.

Colymbus major Bellonii. *Jonst. Avi. pag.* 89. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48, *sub titulo*, Mergus Bellonii.

Colymbus cristatus Willughby. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 373.

Uria Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 251.

Acitli Mergus Americanus. *Hernand. Hist. Mex. pag.* 686, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Acitli Hernandezii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 125.

Avis quædam, Anate paulò major, mergendo victum quærens, Agri Cestrensis, Incolis Cargoos dicta. *Charlet. Exer. pag.* 107. *N°.* 3.

Avis quædam, Anate paulò major, mergendo victum quærens Charletoni. *Klein. Avi. pag.* 151.

Grand Plongeon de mer. *Alb. Tom. II. pag.* 49; *avec une figure mal coloriée Pl.* 75.

Grand Plongeon de riviere. *Bel. Hist. nat. des Oiſ. pag.* 178; *avec une figure passable pag.* 179.

Plongeon de riviere. *Bel. Portr. d'Oiſ. pag.* 38 *b*, *dans laquelle est la même figure.*

Les Catalans l'appellent CALABRIA. *Barr.*

Les Italiens, SPERGA; LURAR. *Bel.*

Les Savoyards, LOERE. *Bel.*

Les Anglois, GREAT SEA LOON; GREAT DIVER. *Alb.*

Les Mexiquains, ACITLI. *Hern*

Craſſitie præcedentem multùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad uropygium extremum unum pedem ſeptem pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues viginti quinque pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & ſeptem lineas longum eſt; pes duos pollices cum quinque lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & novem lineas, extimus tres pollices cum linea una, intimus duos pollices & quatuor lineas; poſticus autem octo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum ſex pollicum & totidem linearum; alæ verò complicatæ uropygium pertingunt. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium & pennæ ſcapulares ſunt obſcurè quidem, ſed ſplendidè, fuſcæ. Scapulares ſuperiores maximam obtinent longitudinem, in acumen deſinunt, & uropygium extremum attingunt. Caput ad latera, guttur, collum inferiùs & ad latera, pectus, venter & crura ſplendidiſſimo imbuuntur albo-argenteo. In capitis late-

Elle eſt beaucoup plus groſſe que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui du croupion eſt d'un pied ſept pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de vingt-cinq pouces. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces ſept lignes de long; ſon pied deux pouces cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces neuf lignes, l'extérieur trois pouces une ligne, l'intérieur deux pouces quatre lignes; & celui de derriere huit lignes. Elle a deux pieds ſix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au croupion. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion & les plumes ſcapulaires ſont d'un brun ſombre, mais brillant. Les ſcapulaires ſupérieures ſont fort longues, ſe terminent en pointe, & s'étendent juſqu'au bout du croupion. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col, la poitrine, le ventre & les jambes ſont d'un très-beau blanc-argenté. Le blanc des côtés de la tête s'étend juſque vers l'occiput, de façon à ne laiſſer en cet endroit qu'une bande brune aſſez étroite, qui joint

ensemble le brun du dessus de la tête & celui de la partie supérieure du col. L'espace contenu de chaque côté depuis les coins de la bouche jusqu'aux yeux est dégarni de plumes. Depuis les narines jusqu'aux yeux s'étend de chaque côté une petite bande blanchâtre. Les plumes du sommet de la tête sont un peu plus longues que les autres, & forment une petite hupe. De chaque côté de la gorge est aussi un petit paquet de plumes, un peu plus longues que les autres : ces plumes sont d'un blanc mêlé de gris & d'un peu de roussâtre très-clair. Les côtés sont d'un très-beau blanc-argenté, varié de grandes taches brunes. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Les grandes & les petites du dessus depuis l'origine de l'aîle jusqu'au pli qui répond à celui du coude, & les petites qui sont depuis ce pli jusqu'à celui qui répond à celui du poignet, sont de la même couleur : toutes les autres sont brunes. L'aîle est composée de trente-six plumes : les douze premieres sont brunes, excepté leur origine, qui est blanche du côté intérieur seulement : la treiziéme est brune du côté extérieur, & blanche du côté intérieur : la qua-

ribus albor versùs occipitium usque protenditur; ita ut eo in loco solummodo striata sit tænia fusca, quâ connectitur color fuscus caput superius tingens cum fusco colore quo pars colli superior imbuitur. Spatium ab oris angulis ad oculos utrinque contentum plumis denudatur. A naribus ad oculos usque exigua tænia candicans utrinque ducitur. Pennæ summum caput vestientes reliquas paululùm longitudine excedunt, exiguamque cristam efformant. In utroque gutturis latere similiter extat fasciculus plumarum, reliquas longitudine antecellentium; quæ plumæ sunt candidæ, griseo & pauco rufescente dilutissimo mixtæ. Latera splendidissimo imbuuntur albo-argenteo, majusculis maculis fuscis vario. Tectrices alarum inferiores omnes sunt candidæ. Superiores majores & minores ab alæ exortu ad articulum cubito humano respondentem positæ, sicut & minores ab isto articulo ad articulum carpo humano respondentem usque alas obtegentes, similiter albicant: reliquæ omnes fuscæ sunt. Triginta sex remigibus ala constatur:

flatur : duodecim primores sunt fuscæ, excepto exortu candido, sed in latere interiore tantùm : decima tertia exteriùs fusca, interiùs alba : decima quarta similitèr in latere exteriore fusca, sed solummodo ab ipsius exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque, in reliqua longitudine & toto latere interiore candida : decem proximè sequentes, à decima quinta scilicet ad vigesimam quartam usque inclusivè, penitùs candidæ : vigesima quinta & vigesima sexta concolores, sed maculâ fuscâ, exteriùs versùs ipsarum extremitatem positâ, insignitæ ; quæ macula in vigesima quinta remige minutissima, in vigesima sexta autem multò major extat : tres quæ sequuntur, à vigesima septima scilicet ad vigesimam nonam usque inclusivè, in latere exteriore fuscæ, excepto exortu candido, & in latere interiore candidæ, exceptâ extremitate fuscâ ; qui color fuscus eò majus in latere interiore spatium occupat, quò remix fit corpori vicinior : septem tandem corpori finitimæ penitus fuscæ. Remix secunda reliquarum omnium longi-

torziéme est pareillement brune du côté extérieur, mais seulement depuis son origine jusque vers les deux tiers de sa longueur ; le reste est blanc, ainsi que tout le côté intérieur : le dix suivantes, sçavoir depuis la quinziéme jusqu'à la vingt-quatriéme inclusivement, sont entiérement blanches : la vingt-cinquiéme & la vingt-sixiéme sont de la même couleur, mais elles sont marquées chacune d'une tache brune, placée sur le côté extérieur vers leur extrémité ; cette tache est fort petite sur la vingt-cinquiéme plume, & beaucoup plus grande sur la vingt-sixiéme : les trois suivantes, sçavoir depuis la vingt-septiéme jusqu'à la vingt-neuviéme inclusivement, sont brunes du côté extérieur, excepté leur origine, qui est blanche, & blanches du côté intérieur, excepté leur extrémité, qui est brune ; cette derniere couleur s'étend d'autant plus loin sur le côté intérieur, que la plume est plus proche du corps : enfin les sept plus proches du corps sont entiérement brunes. La seconde des plumes de l'aîle est la plus longue de toutes. L'iris des yeux est jaune. Le demi-bec supérieur est d'un brun-noirâtre en-dessus, & rouge sur les

côtés ; le demi-bec inférieur est de cette derniere couleur, excepté son bout, qui est blanchâtre. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont d'un brun tirant un peu sur le rougeâtre ; les ongles sont noirâtres, & bordés de blanchâtre par le bout. On la trouve dans les rivieres, les lacs & sur les bords de la mer. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

tudinem excedit. Oculorum irides luteæ. Mandibula superior superne fusco-nigricans, ad latera rubra ; mandibula inferior quoque rubet, attamen in apice candicat. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, ex fusco nonnihil ad rubescentem inclinant colorem ; ungues verò nigricant, & candicante in apice marginantur. Flumina, lacusque frequentat ; & juxta maris littora versatur. *Ex museo D. de Bandeville.*

** 3. La petite Grebe hupée.

Voyez Pl. III. Fig. 2.

Colymbus cristatus, superne obscurè fuscus, infernè albo-argenteus ; cristâ duplici ; collo inferiore maculis castaneis vario ; remigibus à tredecima ad vigesimam tertiam usque candidis . . . . Colymbus cristatus minor.

An Colymbus cinereus major ? *Raj. Syn. Avi. pag.* 124. *N°. A.* 1.
An Colymbus, seu Podicipes cinereus D. Brown ? *Willugh. Ornith. pag.* 257. *hujus icon non satis accurata Tab. LXI.*
Les Anglois l'appellent Ash-coloured Loon. *Willugh.* Great Ash-coloured Diver *ou* Great Ash-coloured Doucker. *Raj.*

Elle n'est guères plus grosse qu'un *Vanneau.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui du croupion est d'onze pouces, & jusqu'à celui des ongles de quatorze pouces huit lignes. Son bec depuis sa pointe

Crassitie *Vanellum* non multùm excedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad uropygium extremum undecim pollices æquat, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & octo lineas. Ros-

trum ab ipsius apice ad oris angulos quindecim lineas longum est; pes sesquipollicem; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & undecim lineas, extimus duos pollices cum totidem lineis, intimus unum pollicem & septem lineas; posticus autem quinque cum semi lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis septem pollicum & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad uropygium usque protenduntur. Partes capitis & colli superiores, dorsum & uropygium vestiunt pennæ obscurè quidem, sed splendidè, fuscæ. Scapulares concolores, quarum superiores maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & uropygium attingunt. Pennæ summum caput vestientes reliquas paululùm longitudine excedunt, & binas efficiunt parvulas cristas, utrinque scilicet unam, paulò supra occipitium positam. Spatium ab oris angulis ad oculos utrinque contentum plumis est denudatum. Caput ad latera, guttur, collumque inferiùs & ad latera albore tinguntur; quem colorem per

jusqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long; son pied dix-huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce onze lignes, l'extérieur deux pouces deux lignes, l'intérieur un pouce sept lignes; & celui de derriere cinq lignes & demie. Elle a un pied sept pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au croupion. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un brun sombre, mais brillant. Les scapulaires supérieures sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent jusqu'au croupion. Les plumes du sommet de la tête sont un peu plus longues que les autres, & forment deux petites hupes, sçavoir une de chaque côté, placée un peu au-dessus de l'occiput. L'espace contenu de chaque côté depuis les coins de la bouche jusqu'aux yeux est dégarni de plumes. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col sont d'un beau blanc; cette couleur est variée de taches de marron dans toute la longueur de la partie inférieure du col. Le blanc des côtés de la tête s'étend sur la

partie ſupérieure du col qui en eſt la plus voiſine, de façon à ne laiſſer dans cet endroit qu'une bande brune aſſez étroite, qui joint enſemble le brun du deſſus de la tête & celui de la partie ſupérieure du col la plus proche du corps. La poitrine, le ventre & les jambes ſont d'un très-beau blanc-argenté. Les côtés ſont de la même couleur, variés de grandes taches brunes, & de quelques taches de marron placées dans leur partie ſupérieure. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Celles du deſſus ſont brunes, ſi l'on en excepte quelques-unes des plus proches du corps, qui ſont blanches. L'aîle eſt compoſée de vingt-huit plumes : les dix premieres ſont brunes du côté extérieur, & d'un cendré-brun du côté intérieur, ſi l'on en excepte cependant ſon origine, qui eſt blanche : l'onziéme eſt blanche à ſon origine, & terminée de cendré-brun : la douziéme eſt blanche, & marquée ſeulement d'une grande tache cendrée, placée à ſon extrémité ſur le côté extérieur : les onze ſuivantes, ſçavoir depuis la treiziéme juſqu'à la vingt-troiſiéme incluſivement, ſont entiérement blanches : la vingt-qua-

totam colli inferioris longitudinem variegant maculæ caſtaneæ. In capitis lateribus albor ſupra colli ſuperioris partem capiti proximam extenditur; ita ut eo in loco ſolummodo ſtricta ſit tænia fuſca, quâ connectitur color fuſcus caput ſuperius tingens cum fuſco colore quo pars colli ſuperior corpori finitima imbuitur. Pectus, venter & crura ſplendidiſſimo tinguntur albo-argenteo. Latera ſunt eodem colore imbuta, majuſculis maculis fuſcis variegata, cum maculis quibuſdam caſtaneis in ipſorum parte ſuprema reſperſis. Tectrices alarum inferiores omnes albæ. Superiores fuſcæ; quædam tamen ex corpori vicinioribus ſunt candidæ. Alam componunt viginti octo remiges : decem primores in latere exteriore fuſcæ, in interiore cinereo-fuſcæ, attamen interiùs in exortu candidæ : undecima in exortu alba, cinereo-fuſco terminata : duodecima alba, majuſculâ ſolummodo maculâ cinereâ, exteriùs in ipſius extremitate poſitâ, inſignita : undecim proximè ſequentes, à decima tertia ſcilicet ad vigeſimam tertiam uſque

inclusivè, penitùs candidæ: vigesima quarta concolor, binis in apice notata maculis, unâ scilicet fuscâ in latere exteriore positâ, alterâ minori fusco dilutiore imbutâ, in latere interiore collocatâ: quatuor tandem corpori viciniores fuscæ, attamen in exortu candidæ, sed interiùs tantùm. Remix secunda reliquas omnes longitudine superat. Rostrum nigricans, attamen in ipsius extremitate & mandibulæ inferioris exortu griseo-fuscum. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, fusco-olivacei; ungues verò nigricantes, candicante in apice fimbriatæ. Juxta maris littora versatur. *Ex museo D. de Bandeville.*

triéme est de la même couleur, & marquée à son bout de deux taches, l'une brune placée sur le côté extérieur, & l'autre plus petite & d'un brun plus clair, placée sur le côté intérieur : enfin les quatre plus proches du corps sont brunes, excepté leur origine, qui est blanche du côté intérieur seulement. La seconde des plumes de l'aîle est la plus longue de toutes. Le bec est noirâtre, excepté son bout & l'origine du demi-bec inférieur, qui sont d'un gris-brun. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont d'un brun-olivâtre; les ongles sont noirâtres, & bordés de blanchâtre par le bout. On la trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

** 4. La Grebe cornue.

Voyez Pl. V. Fig. 1.

Colymbus cristatus superne obscurè fuscus, infernè albo-argenteus; capite superiore nigricante; capite ad latera, guttureque dilutè fulvis; collo supremo rufo, in medio longis pennis nigris circumdato; tectricibus alarum superioribus minoribus, & majoribus corpori finitimis, remigibusque à decima quinta ad vigesimam quintam usque candidis . . . . Colymbus cornutus.

Colymbus pedibus lobato-divisis; capite nigro. *Faun. Suec. Linn.* N°. 122.

Colymbus pedibus lobato-fissis, capite rufo, collari nigro, remigibus

ſecundariis albis. Colymbus criſtatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 68. *ſp.* 2.

Colymbus major. Uria vel Urinatrix major. *Geſn. icon. Avi. pag.* 88, *in qua hujus icon non ſatis accurata.*

Colymbus alius major criſtatus & cornutus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 253. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 255.

Colymbus major criſtatus & cornutus. *Willugh. Ornith. pag.* 257. *hujus icon ſatis accurata Tab. LXI, ſub titulo,* Colymbus criſtatus.

Raj. Syn. Avi. pag. 124. *N°. A.* 2.

Colymbus major ſecundus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 251.

Colymbus major alter. *Jonſt. Avi. pag.* 89.

Colymbus albus, major, criſtatus, Aldrovandi. *Klein. Avi. pag.* 149. *N°.* 1.

Colymbus cornutus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 51. *ſp.* 2.

Colymbus criſtatus & cornutus Willughby. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 373.

Colymbus criſtatus ſeu auritus. *Muſ. Worm. pag.* 304.

Mergus major. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 298.

Mergus major Schwenckfeldii, ſeu Colymbus major criſtatus; Urinatrix major. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 393.

Mergus cirrhatus, ſeu criſtatus. *Charlet. Exer. pag.* 101. *N°.* 5.

Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°.* 5.

Aliud Mergi genus quod in Lacu Tigurino reperitur. *Geſn. Avi. pag.* 138. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 139.

Admirandæ Avis cucullatæ aquaticæ ſpecies. *Gaz. Rup. Beſl. hujus icon ſatis accurata Tab.* 18.

Muſ. Beſl. pag. 32. *N°.* 4. *hujus icon ſatis accurata Tab. VIII. N°.* 4.

Avis cucullata aquatica Beſleri. *Jonſt. Avi. pag.* 160.

Ardea exotica aurita. *Petiv. Gaz. Nat. hujus icon minimè accurata Tab. XLIII. fig.* 12.

Acitli, ſeu aqueus Lepus. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 41. *cap. CXXX.*

Lepus aqueus. *Euſ. Nieremb. pag.* 207.

Lepus aqueus, ſeu Colymbus criſtatus Mexicanus. *Willugh. Ornith. pag.* 257.

Genus Anatis quam Acitli, ſeu aquatilem Leporem conſueverunt vocare Mexicenſes. *Jonſt. Avi. pag.* 158.

Pygoſcelis major. *Geſn.*

Plongeon hupé. *Alb. Tom. I. pag.* 71; *avec une figure mauvaiſe & mal coloriée Pl.* 81.

Les Grecs l'appellent Ειδία; Αἴθυια; Αἰθυία; Κόλυμβος; Κολυμβίς. *Schwenck.*

Les Italiens aux environs du Lac Majeur, JURAR. *Geſn. Aldrov.*

Les Vénitiens, SPERGA. *Geſn. Aldrov.*

Les Savoyards, LOERE. *Geſn. Aldrov.*

Les Allemands, DUCCHEL. *Geſn.* MERCH; TEUCHER; STRAUS TEUCHER;

GROSSER KOBEL TEUCHER. *Schwenck.* GROSSER KOBEL-TAEUCHER; GCHORNTER TAUCHER. *Rzac.*

Les Allemands aux environs du Lac de Constance, FLUDER. *Gesn.*

Les Polonois, NUREK WIEKSZY; NUREK CZUBATY Y ROGATY. *Rzac.*

Les Hollandois, ARSEVOET. *Gesn.*

Les Anglois, CRESTED-DIVER; CRESTED-LOON. *Willugh. Alb.* GREATER CRESTED DIVER. *Raj.* NAFFE. *Charlet.*

Les Mexiquains, ACITLI. *Fern. Nieremb. Jonst. Willugh.*

Crassitie *Colymbum vulgarem* paululùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad uropygium extremum octodecim pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem decem pollices & septem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & quinque lineas longum est; pes duos pollices; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & quinque lineas, extimus duos pollices cum septem lineis, intimus unum pollicem & undecim cum semi lineas; posticus autem septem lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum pedum totidem pollicum & novem linearum; alæ verò complicatæ uropygium pertingunt. Capitis superior pars nigricat: pennæ autem versùs occipitium positæ octodecim linearum longitudinem obtinent, & cristam

Elle est un peu plus grosse que la *Grebe ordinaire.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui du croupion est de dix-huit pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied dix pouces sept lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces cinq lignes de long; son pied deux pouces; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces cinq lignes, l'extérieur deux pouces sept lignes, l'intérieur un pouce onze lignes & demie; & celui de derriere sept lignes. Elle a deux pieds deux pouces neuf lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au croupion. La partie supérieure de la tête est noirâtre: les plumes qui sont placées vers l'occiput, ont jusqu'à dix-huit lignes de longueur, & forment une hupe. Les côtés de la tête & la gorge sont d'un fauve très-clair. La partie postérieure de la tête & la partie du col qui

en est la plus voisine, sont couvertes de plumes rousses, au-dessous desquelles le col est entouré de longues plumes noires, qui le font paroître en cet endroit plus gros qu'il ne l'est réellement. La partie du col la plus voisine du corps est brune en-dessus, rousse sur les côtés, & d'un blanc-argenté en-dessous. Le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un brun sombre, mais brillant; cependant les scapulaires supérieures sont mêlées d'un peu de roux, & les inférieures sont blanches, & marquées à leur extrémité de taches brunes d'autant plus petites, que la plume est plus inférieure. Les scapulaires supérieures sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent jusqu'au bout du croupion. L'espace contenu de chaque côté depuis les coins de la bouche jusqu'aux yeux est dégarni de plumes. La poitrine, le ventre & les jambes sont d'un blanc-argenté : cette couleur tire un peu sur le fauve aux côtés de la poitrine seulement. Les côtés sont variés de blanc, de brun & de fauve. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Les grandes & les petites du dessus depuis l'origine de l'aîle jus-

efficiunt. Caput ad latera, gutturque sunt dilutissimè fulva. Caput posterius, sicut & partem colli ipsi finitimam, vestiunt pennæ rufæ, infra quas collum ambiunt pennæ nigræ longiores, quibus fit ut eo in loco collum majorem crassitiem habere videatur. Pars colli corpori vicinior est superne fusca, ad latera rufa, infernè albo-argentea. Dorsum, uropygium & scapulares pennæ sunt obscurè quidem, sed splendidè, fuscæ; scapulares tamen superiores paululùm rufi admixtum habent, inferiores autem sunt candidæ, in extremitate maculis insignitæ fuscis, eò minoribus, quò penna fit inferior. Scapulares superiores maximam obtinent longitudinem, in acumen desinunt, & ad uropygium extremum usque protenduntur. Spatium ab oris angulis ad oculos utrinque contentum plumis est denudatum. Pectus, venter & crura albo-argenteo imbuuntur : qui color in pectoris lateribus tantùm nonnihil ad fulvum inclinat. Latera albo, fusco, fulvoque variegantur. Pennæ omnes alas subtus obtegentes albent. Tectrices alarum

superiores majores & minores, ab alæ scilicet exortu ad articulum cubito humano respondentem usque, sicut & minores ab isto articulo ad articulum carpo humano respondentem alas vestientes, sunt quoque candidæ : reliquæ omnes fuscæ. Triginta remigibus ala constat : duodecim primores fuscæ, attamen in exortu candidæ, sed interiùs tantùm ; ex istis autem quinque ab octava scilicet ad duodecimam usque inclusivè, minutâ maculâ candidâ terminantur : decima tertia in latere exteriore griseo-fusca, in interiore cinereo-alba, albo terminata ; pauco quoque candido versùs ipsius exortum interiùs notatur : decima quarta in latere exteriore versùs duas tertias longitudinis partes usque griseo-fusca, in reliqua longitudine, sicut & interiùs, alba : undecim proximè sequentes, à decima quinta scilicet ad vigesimam quintam usque inclusivè, candidæ ; ex istis autem novissimis tres primores, à decima quinta scilicet ad decimam septimam usque inclusivè, scapo donantur ab ipsarum exortu mediam versùs longitudi-

qu'au pli qui répond à celui du coude, & les petites qui sont depuis ce pli jusqu'à celui qui répond à celui du poignet, sont de la même couleur : toutes les autres sont brunes. L'aîle est composée de trente plumes : les douze premieres sont brunes, excepté leur origine, qui est blanche du côté intérieur seulement ; & cinq de celles-là, sçavoir depuis la huitiéme jusqu'à la douziéme inclusivement, sont terminées par une petite tache blanche : la treiziéme est d'un gris-brun du côté extérieur, d'un gris-blanc du côté intérieur, & terminée de blanc ; elle a aussi un peu de blanc vers son origine du côté intérieur : la quatorzieme est d'un gris-brun du côté extérieur jusque vers les deux tiers de sa longueur ; tout le reste est blanc, ainsi que son côté intérieur : les onze suivantes, sçavoir depuis la quinziéme jusqu'à la vingt-cinquiéme inclusivement, sont blanches ; les trois premieres de celles-là, sçavoir depuis la quinziéme jusqu'à la dix-septiéme inclusivement, ont leur tige brune depuis leur origine jusque vers la moitié de leur longueur : la vingt-sixiéme est blanche, & marquée d'une tache brune, placée à son ex-

trémité sur le côté extérieur : la vingt-septiéme & la vingt-huitiéme sont brunes du côté extérieur & à leur bout, & blanches du côté intérieur : enfin les deux plus proches du corps sont entiérement brunes. La seconde des plumes de l'aîle est la plus longue de toutes. Le demi-bec supérieur est brun en-dessus, & rougeâtre sur les côtés ; l'inférieur est de cette derniere couleur, excepté son bout, qui est blanchâtre. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont extérieurement d'un cendré-bleuâtre, & intérieurement d'un brun tirant un peu sur le rougeâtre ; les ongles sont bruns, & bordés de blanchâtre par le bout. Elle se tient dans les lacs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

nem usque fusco : vigesima sexta candida, maculâ fuscâ, exteriùs in extremitate positâ, insignita : vigesima septima & vigesima octava in latere exteriore & apice fuscæ, in latere interiore candidæ : binæ tandem corpori viciniores penitùs fuscæ. Remix secunda reliquarum omnium longitudinem excedit. Mandibula superior superne fusca, ad latera rubescens ; inferior quoque rubescit, attamen in extremitate candicat. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, exteriùs cinereo-cœrulescentes, interiùs ex fusco nonnihil ad rubescentem vergentes colorem ; ungues verò fusci, candicante in apice marginati. Lacus frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

** 5. La petite Grebe cornue.

Colymbus superne obscurè fuscus, infernè albo-argenteus ; capite & collo supremo nigro-virescentibus ; collo inferiore castaneo ; fasciculo plumoso aurantio-rufescente ponè utrumque oculum ; tæniâ utrinque à rostro ad oculum nudâ coccineâ ; remigibus à duodecima ad vigesimam sextam usque candidis . . . . Colymbus cornutus minor.

Colymbus pedibus lobato-divisis ; capite rufo. *Faun. Suec. Linn.* N°. 123.

Colymbus pedibus lobatis, capite nigro, auribus cristato ferrugineis. Colymbus auritus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 68. *sp.* 3.

Colymbus minor pullus, digitis infernè connectis, superne marginatis. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 480.

Colymbus minor. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 256.

Jonst. Avi. pag. 89.

Charlet. Exer. pag. 102. *N°.* 7. 2.

Charlet. Onomazt. pag. 96. *N°.* 7. 2.

Klein. Avi. pag. 150. *N°.* 4.

Colymbus minor; Colymbis. Uria vel Urinatrix minor. Pygoscelis minor. Mergulus. *Gesn. icon. Avi. pag.* 89, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Colymbus sive Podicipes minor. *Willugh. Ornith. pag.* 258. *hujus icon non satis accurata Tab. LXI.*

Raj. Syn. Avi. pag. 125. *N°. A.* 3.

Raj. Syn. Avi. pag. 190. *N°.* 14.

Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.

Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 322. *N°: IV. hujus icon pessima Tab.* 271. *fig.* 1.

Marsil. Danub. Tom. V. pag. 82. *hujus icon non satis accurata Tab.* 39.

Trapazorola. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 51. *sp.* 3.

Trapazorola vel Mergulus. *Gesn. Avi. pag.* 140, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Yacapitzahoac, seu Avis rostri mucronati. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 29. *cap. LXVIII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 177.

Foulque à aigrettes ou à cornes. *Edwards. Tom. III. pag. CXLV;* *avec une figure exacte Pl.* 145.

Petit Plongeon de mer. *Alb. Tom. II. pag.* 50; *avec une figure mal coloriée Pl.* 76.

Les Portugais l'appellent ADEM; GATHIRAS. *Gesn. Aldrov.*

Les Italiens, ARZAVOLA. *Gesn. Aldrov.*

Les Italiens aux environs du Lac Majeur, PIOMBIN. *Gesn. Aldrov.*

Les Ferrarois, TRAPAZOROLA. *Gesn. Aldrov.*

Les Allemands, DEUCCHELIN; DUCHENTLIN; HURCHELIN; MIRGIGELN. *Gesn. Aldrov.* ARSSFOUSS DER KLEIN. *Gesn.*

Les Habitans de la Souabe, KAEFERENTLE. *Gesn. Aldrov.*

Les Grisons, KAEFERENTLE. *Gesn. Aldrov.*

Les Suisses, TEUCHTERLIN; RUCHEN; RUGGELEN; PFURTZI. *Gesn. Aldrov.*

Les Hollandois, AERSEVOET. *Gesn. Aldrov.*

Les Ostro-Bothniens, FIORNA. *Linn.*

Les Anglois, DIDAPPER. *Willugh. Raj. Sloane.* DIPPER; DOUCKER; DOBCHICK. *Willugh. Raj.* DOB-CHICK. *Alb.* DOBCHEKIN. *Gesn. Aldrov.* ARSE-FOOT. *Sibbald.* SMALL-ARSFOOT. *Willugh.* SMALL-LOON. *Willugh. Raj. Sibbald.* EARED DOB-CHICK; HORNED DOB-CHICK. *Edwards.*

Les Habitans de la Province de Cornouailles, Diving. Killegrew. *Charlet.*

Les Mexiquains, Yacapitzahoac. *Fern.*

Elle eſt à peu près de la groſſeur de la *petite Grebe hupée.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui du croupion eſt d'un pied, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces huit lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a quinze lignes de long; ſon pied un pouce ſix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur deux pouces deux lignes, l'intérieur un pouce cinq lignes; & celui de derriere cinq lignes & demie. Elle a un pied huit pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au croupion. La tête & la partie du col qui en eſt la plus voiſine, ſont couvertes de longues plumes d'un noir tirant ſur le verd, & qui font paroître la tête & cette partie du col plus groſſes qu'elles ne le ſont réellement. Derriere chacun des yeux part un petit faiſceau de plumes d'un orangé-rouſſâtre, un peu plus longues que les autres, qui tendent vers l'occiput, & y forment deux petites eſpeces de cornes. De chaque côté de la tête eſt une petite ligne nue d'un rouge vif,

Cum *Colymbo criſtato minore* circiter craſſitie convenit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad uropygium extremum unum pedem explet, & ad extremos ungues quindecim pollices & octo lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos quindecim lineas longum eſt; pes unum pollicem & ſex lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices, extimus duos pollices & totidem lineas, intimus unum pollicem cum quinque lineis; poſticus autem quinque cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis & octo pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad uropygium uſque protenduntur. Caput, partemque colli ipſi finitimam veſtiunt longiuſculæ pennæ nigro-vireſcentes, quibus fit ut caput & colli pars iſta majorem craſſitiem habere videantur. Ponè utrumque oculum faſciculus oritur plumis conſtans aurantio-ruſeſcentibus, reliquas longitudine paululùm excedentibus, verſùs occi-

pitium tendentibus, ibique cornicula bina quodammodo efficientibus. In utroque capitis latere lineola extat nuda coccinea, ab exortu roſtri orta & ad oculum uſque producta. Partem colli corpori finitimam ſubtus tingit color caſtaneus elegans. Ipſius ſuperior pars, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores alarum tectrices ſunt obſcurè quidem, ſed ſplendidè, fuſcæ. Scapulares ſuperiores maximâ longitudine pollent, in acumen deſinunt, & uropygium extremum attingunt. Pectus, venter & crura ſplendidiſſimo imbuuntur albo-argenteo. Latera caſtaneo colore tinguntur. Inferiores alarum tectrices omnes albicant. Alam componunt triginta remiges: undecim primores fuſcæ, attamen in exortu candidæ, ſed in latere interiore tantùm: quindecim proximè ſequentes, à duodecima ſcilicet ad vigeſimam ſextam uſque incluſivè, candidæ: vigeſima ſeptima & vigeſima octava in latere exteriore & extremitate fuſcæ, in latere interiore albæ; binæ tandem corpori viciniores penitùs fuſcæ. Remix ſecunda reliquarum

qui part de l'origine du bec, & s'étend juſqu'à l'œil. La partie du col la plus voiſine du corps eſt en-deſſous d'une belle couleur de marron. Sa partie ſupérieure, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus des aîles ſont d'un brun ſombre, mais brillant. Les ſcapulaires ſupérieures ſont très-longues, ſe terminent en pointe, & s'étendent juſqu'au bout du croupion. La poitrine, le ventre & les jambes ſont d'un blanc-argenté très-brillant. Les côtés ſont de couleur de marron. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. L'aîle eſt compoſée de trente plumes : les douze premieres ſont brunes, excepté leur origine, qui eſt blanche du côté intérieur ſeulement : les quinze ſuivantes, ſçavoir depuis la douziéme juſqu'à la vingt-ſixiéme incluſivement, ſont blanches : la vingt-ſeptiéme & la vingt-huitiéme ſont brunes du côté extérieur & à leur bout, & blanches du côté intérieur : enfin les deux plus proches du corps ſont entiérement brunes. La ſeconde des plumes de l'aîle eſt la plus longue de toutes. L'iris des yeux eſt rouge. Le demi-bec ſupérieur eſt noirâtre, excepté ſon bout, qui eſt blan-

châtre ; l'inférieur est rouge à son origine, ensuite noirâtre, & terminé de blanchâtre. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont extérieurement d'un cendré-bleuâtre, & intérieurement d'un brun tirant un peu sur le rougeâtre ; les ongles sont bruns, & bordés de blanchâtre par le bout. Elle se tient sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

omnium longitudinem excedit. Oculorum irides rubræ. Mandibula superior nigricans, attamen in extremitate candicans ; inferior in exortu rubra, deinde nigricans, candicante terminata. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, exteriùs cinereo-cœrulescentes, interiùs ex fusco nonnihil ad rubescentem inclinantes colorem ; ungues verò fusci, albido in extremitate marginati. Juxta maris littora versatur. *Ex museo Realmuriano.*

6. La Grebe a oreilles.

Colymbus superne fusco-nigricans, infernè albus ; capite & collo nigris, collo inferiore maculis albis vario ; fasciculo plumoso flexibili aurantio ponè utrumque oculum ; marginibus alarum, remigibusque intermediis candidis . . . . COLYMBUS AURITUS.

Colymbus pedibus lobatis, capite nigro, auribus cristato ferrugineis. Colymbus auritus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 68. *sp.* 3.

Colymbus minor alius. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 256.

Alterum Merguli genus. *Gesn. Avi. pag.* 141, *in qua hujus capitis icon non satis accurata.*

Mergulus. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 299.

Mergulus niger. *Gesn. icon. Avi. pag.* 89, *in qua hujus capitis icon non satis accurata.*

Mergulus niger Schwenckfeldii seu Colymbus minor. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 392.

Fouque oreillée. *Edwards. Tom. II. pag. XCVI*; *avec une figure exacte Pl.* 96.

Les Turcs l'appellent KARABATAK. *Gesn. Aldrov.*

Les Allemands, SCHWARTZ DUCCHELE. *Gesn.* SCHWARTZ TAEUCHER-

LEIN. *Rzac.* SCHWARTZ TEUCHERLIN ; KLEIN SCHWARTZ TEUCHERLIN ; DUCH ENDTLIN ; KAEFER ENDTLE. *Schwenck.*
Les Polonois, NUREK CZARNY MALY. *Rzac.*

Magnitudine & crassitie *Colymbum fluviatilem nostratem* nonnihil antecellit. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum circiter pollicem longum est. Alæ complicatæ ad uropygium usque protenduntur. Caput, guttur, collumque nigra sunt : quam nigredinem in gutture & parte colli inferiore variegant minutæ maculæ albæ. Ponè utrumque oculum fasciculus oritur plumis constans aurantiis, longiusculis, flexibilibus, binasque quodammodo efficientibus auriculas, quas Avis ad libitum movere potest. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares & superiores alarum tectrices ex fusco nigricant. Pectus, venter & crura albent. Latera similiter candida, aurantio per totam corporis longitudinem variegata. Tectrices alarum inferiores omnes albicant. Alarum margines, ab ipsius exortu ad extremitatem usque candidæ. Remiges majores fusco-nigricantes ; proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum tenent, candidæ ; corpori

Elle est un peu plus grande & un peu plus grosse que *notre Grebe de riviere.* Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a environ un pouce de longueur. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au croupion. La tête, la gorge & le col sont noirs : cette couleur est variée sur la gorge & la partie inférieure du col de petites taches blanches. Derriere chacun des yeux part un petit faisceau de plumes orangées, longues & flexibles, & qui forment comme deux especes d'oreilles, que l'Oiseau peut faire mouvoir à volonté. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un brun-noirâtre. La poitrine, le ventre & les jambes sont d'un beau blanc. Les côtés, qui sont de la même couleur, sont variés d'orangé dans toute la longueur du corps. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Le bord de l'aîle, depuis son origine jusqu'à son extrémité, est de la même couleur. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un brun-noirâtre : les suivantes, sçavoir celles qui oc-

cupent le milieu, font blanches : les plus proches du corps font de la même couleur que le dos. L'iris des yeux eft d'un beau rouge. Le bec eft noir, excepté le bout du demi-bec inférieur, qui eft blanchâtre. Les pieds, les doigts & leurs membranes font extérieurement d'un verdâtre obfcur, & intérieurement rougeâtres ; les ongles font bruns. Elle fe tient dans les étangs.

finitimæ dorfo concolores. Oculorum irides eleganter rubræ. Roftrum nigrum, exceptâ mandibulæ inferioris extremitate albidâ. Pedes & digiti, ficut & ipforum membranæ, exteriùs obfcurè virideſcentes, interiùs rubefcentes; ungues verò fufci. Pifcinas frequentat.

7. La petite Grebe.

Colymbus ſupernè fuſco-nigricans, infernè albus ; capite ſuperiore nigro-virefcente ; tæniâ utrinque à roftro ad oculum nudâ faturatè rubrâ ; maculâ utrinque roftrum inter & oculum, marginibus alarum, remigibufque intermediis candidis . . . . Colymbus minor.

Fouque noire & blanche. *Edwards. Tom. II. pag. XCVI ; avec une figure exacte Pl. 96.*

Elle eft à peu près de la grandeur & de la groffeur de la *petite Grebe cornue.* Son bec depuis fa pointe jufqu'aux coins de la bouche a environ quinze lignes de long. Ses aîles, lorfqu'elles font pliées, s'étendent jufqu'au croupion. La partie fupérieure de la tête eft d'un noir tirant fur le verd. De chaque côté de la tête eft une petite tache blanche, placée entre la bâfe du demi-bec fupérieur & l'œil. Au-deffous de cette tache eft une ligne nue

Magnitudine & craffitie *Colymbum cornutum minorem* circiter æmulatur. Roftrum ab ipfius apice ad oris angulos ufque quindecim circiter lineas longum eft. Alæ complicatæ uropygium extremum pertingunt. Capitis fuperior pars ex nigro virefcit. In utroque capitis latere exigua extat macula candida, bafim mandibulæ fuperioris inter & oculum pofita. Infra maculam iftam linea adeft faturatè rubra,

ab

ab exortu mandibulæ superioris orta, & ad oculum usque producta. Pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares & superiores alarum tectrices sunt fusco-nigricantes. Caput ad latera, guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera & crura vestiunt pennæ albæ : infimus tamen venter nigricante maculatur. Inferiores alarum tectrices omnes sunt candidæ. Alarum margines ab ipsarum exortu ad extremitatem usque concolores. Remiges majores nigricantes : proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium obtinent locum, candidæ : corpori viciniores dorso concolores. Oculorum irides coccineæ. Mandibula superior nigricans, ab ipsius tamen exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque ad margines rubra ; mandibula inferior in exortu similiter rubet, in extremitate nigricat. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, exteriùs obscurè viridescentes, interiùs rubescentes ; ungues verò fusci. Juxta maris littora versatur.

d'un rouge foncé, qui part de l'origine du demi-bec supérieur, & s'étend jusqu'à l'œil. La partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un brun-noirâtre. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes sont d'un beau blanc : le bas-ventre est cependant tacheté de noirâtre. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Le bord de l'aîle, depuis son origine jusqu'à son extrémité, est de la même couleur. Les grandes plumes de l'aîle sont noirâtres ; les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont blanches : les plus proches du corps sont de la même couleur que le dos. L'iris des yeux est d'un rouge vif. Le demi-bec supérieur est noirâtre, excepté ses bords, qui sont rouges depuis son origine jusque vers les deux tiers de sa longueur ; le demi-bec inférieur est de cette derniere couleur à son origine, & noirâtre à son extrémité. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont extérieurement d'un verdâtre obscur, & intérieurement rougeâtres ; les ongles sont bruns. Elle se tient sur les bords de la mer.

8. La Grebe de l'Isle S. Thomas.

Colymbus ſuperne obſcurè fuſcus, infernè albus, maculis griſeis variegatus; maculâ utrinque roſtrum inter & oculum candidâ; maculâ in medio pectore nigrâ; remigibus pallidè rufis . . . . Colymbus Insulæ S. Thomæ.

Eſpece de Plongeon ou Mergus major leucophæus. *Feuillée. Journ. des Obſ. phyſ. pag.* 391. (*ed.* 1725).
Les Habitans de l'Iſle S. Thomas l'appellent Duc-Laart. *Feuillée.*

Elle eſt auſſi groſſe qu'une *jeune Poule*. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a un pouce de longueur. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au croupion. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion & les plumes ſcapulaires ſont d'un brun ſombre mais brillant. De chaque côté de la tête eſt une tache blanche, placée entre le bec & l'œil. La partie inférieure du col & la poitrine ſont de cette derniere couleur, avec une grande tache noire au milieu de la poitrine. Le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un blanc varié de taches griſes. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Celles du deſſus & les plumes de l'aîle ſont d'un roux pâle. Les yeux ſont d'un gris-roux, & entourés de blanc. Le bec eſt noir depuis ſon origine juſque vers

Craſſitie *Gallinam juniorem* adæquat. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem longum eſt. Alæ complicatæ ad uropygium uſque protenduntur. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium & ſcapulares pennæ ſunt obſcurè quidem, ſed ſplendidè, fuſcæ. In utroque capitis latere macula extat candida, roſtrum inter & oculum poſita. Pars colli inferior & pectus ſimiliter albicant; medium autem pectus majuſculâ inſignitur maculâ nigrâ. Venter, latera & crura albent, & maculis griſeis variegantur. Tectrices alarum inferiores omnes ſunt candidæ. Superiores, ſicut & alarum remiges, pallidè rufæ. Oculi ſunt griſeo-rufi, albo circumdati. Roſtrum ab ipſius exortu mediam verſùs lon-

gitudinem usque nigrum, inde ad extremitatem sordidè album. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigricantes. Habitat in *Insula S. Thomæ* in *America.*

la moitié de sa longueur; & de-là, jusqu'à son extrémité il est d'un blanc sale. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirâtres. On la trouve à l'*Isle S. Thomas* en *Amérique.*

** 9. La Grebe de riviere ou le Castagneux.

Colymbus superne fuscus, ad fulvum vergens, infernè albo-argenteus; collo inferiore griseo-fulvo; imo ventre griseo; uropygio infimo albo; remigibus à decima sexta ad vigesimam primam usque candidis, griseo-fusco maculatis.... Colymbus fluviatilis.

Colymbus cinereus, rostro & pedibus nigris. *Barr. Ornith. Class. II. Gen. II. sp.* 2.
Colymbus & Colymbis, vel Urinatrix. *Gesn. Avi. pag.* 128.
Colymbus minor Bellonii. *Jonst. Avi. pag.* 89. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48, *sub titulo*, Colymbus major Bellonii.
Colymbus minor Bellonii, vel saltem simillima Avis. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 257. *hujus icon minimè accurata pag.* 258.
Colymbus tertius. *Jonst. Avi. pag.* 89.
Mergus parvus fluviatilis. *Gesn. Avi. pag.* 141.
Tertium Urinatricum genus, sive Mergus minimus fluviatilis Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 257.
Petit Plongeon nommé Castagneux ou Zoucet. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag* 177, *dans laquelle est une assez bonne figure.*
Castagneux, Zoucet, petit Plongeon. *Bel. Portr. d'Oif. pag.* 38 *a*, *dans laquelle est la même figure.*
Les Grecs l'appellent Κολυμβὶς. *Gesn.*
Les Catalans, Cabusset; Cabusso. *Barr.*

Pullum Gallinaceum minorem crassitie circiter æquat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad uropygium extremum novem pollices explet, & ad extremos ungues undecim pollices & decem lineas.

Il est à peu près de la grosseur d'un *petit Poulet.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui du croupion est de neuf pouces, & jusqu'à celui des ongles d'onze pouces dix lignes. Son bec depuis sa

pointe jufqu'aux coins de la bouche a onze lignes & demie de long ; fon pied quatorze lignes & demie ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce huit lignes ; l'extérieur eft de la même longueur ; l'intérieur n'a que quinze lignes & demie de long ; & celui de derriere cinq lignes. Elle a quatorze pouces trois lignes de vol ; & fes aîles, lorfqu'elles font pliées, s'étendent jufqu'au croupion. Les parties fupérieures de la tête & du col, le dos, les plumes fcapulaires & le haut du croupion font d'un brun brillant & tirant un peu fur le fauve. Le bas du croupion eft blanc. Les fcapulaires fupérieures font fort longues, fe terminent en pointe, & s'étendent jufqu'au bout du croupion. Les côtés de la tête, la partie inférieure & les côtés du col font d'un gris-fauve : cette couleur s'étend de chaque côté de la tête jufque vers l'occiput ; de forte qu'il n'y a en cet endroit qu'une bande brune affez étroite, qui joint enfemble le brun du deffus de la tête & celui de la partie fupérieure du col. L'efpace contenu de chaque côté depuis les coins de la bouche jufqu'aux yeux, eft dégarni de plumes. La gorge eft

Roftrum ab ipfius apice ad oris angulos ufque undecim cum femi lineas longum eft ; pes quatuordecim cum femi lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & octo lineas ; extimus eamdem obtinet longitudinem ; intimus quindecim cum femi lineas folummodo longus eft ; pofticus autem quinque lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenfarum diftantia eft quatuordecim pollicum & trium linearum ; alæ verò complicatæ uropygium attingunt. Partes capitis & colli fuperiores, dorfum, uropygii fuprema pars, fcapularefque pennæ funt fplendidè fufcæ, nonnihil ad fulvum vergentes. Uropygium infimum albicat. Scapulares fuperiores maximâ longitudine pollent, in acumen definunt, & ad uropygium extremum ufque protenduntur. Caput ad latera, collumque inferiùs & ad latera tingit color grifeo-fulvus : qui color in utroque capitis latere versùs occipitium ufque extenditur ; ita ut eo in loco folummodo ftricta fit tænia fufca, quâ connectitur color fufcus caput fuperius tingens cum fufco colore quo col-

lum superius imbuitur. Spatium ab oris angulis ad oculos utrinque contentum plumis denudatur. Guttur ex albo nonnihil ad fulvum inclinat. Pectus & venter supremus albo-argenteo imbuuntur colore. Imum ventrem & crura tingit griseus color. Latera griseo-fulvo & fusco, confusè mixtis, variegantur. Tectrices alarum inferiores omnes sunt candidæ; superiores omnes fuscæ. Alam componunt viginti quinque remiges, quarum undecim primores griseo-fuscæ, scapo fusco prææditæ: quatuor proximè sequentes, à duodecima scilicet ad decimam quintam usque inclusivè, concolores, attamen in exortu interiùs albæ; quæ albedo eò magìs versùs remigis extremitatem protenditur, quò remix fit corpori vicinior: sex quæ novissimas istas sequuntur, à decima sexta scilicet ad vigesimam primam usque inclusivè, candidæ, in extremitate tamen exteriùs griseo-fuscæ; qui color eò minus spatium occupat, quò remix fit corpori finitima; sex autem istæ remiges maculâ insuper notantur griseo-fuscâ, versùs ipsarum extremitatem in latere in-

d'un blanc tirant un peu sur le fauve. La poitrine & le haut du ventre sont d'un blanc-argenté. Le bas-ventre est gris, ainsi que les jambes. Les côtés sont variés de gris-fauve & de brun, mêlés confusément ensemble. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches : toutes celles du dessus sont brunes. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes : les onze premieres sont d'un gris-brun, & ont leur tige brune : les quatre suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la quinziéme inclusivement, sont de la même couleur, excepté qu'elles sont blanches à leur origine du côté intérieur; le blanc s'étend d'autant plus loin vers le bout de la plume, qu'elle est plus proche du corps : les six qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la seiziéme jusqu'à la vingt-uniéme inclusivement, sont blanches, excepté l'extrémité de leur côté extérieur, qui est d'un gris-brun; & il y a d'autant moins de cette derniere couleur, que la plume est plus proche du corps; ces six plumes sont de plus marquées d'une tache de gris-brun, placée sur leur côté intérieur vers leur extrémité, & qui est d'autant plus grande que la plume est

plus proche du corps : la vingt-deuxiéme & la vingt-troisiéme sont brunes, excepté leur origine, qui est blanche du côté intérieur : enfin les deux plus proches du corps sont entiérement brunes. La seconde des plumes de l'aîle est la plus longue de toutes. Le demi-bec supérieur est brun en-dessus, & d'un brun-rougeâtre sur les côtés ; l'inférieur est rougeâtre, excepté son bout qui est blanchâtre. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont d'un brun tirant un peu sur le rougeâtre ; les ongles sont bruns, & bordés de blanchâtre par le bout. On la trouve dans les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

teriore positâ, & eò majore, quò remix sit corpori vicinior : vigesima secunda & vigesima tertia fuscæ, excepto exortu in latere interiore candido : binæ tandem corpori viciniores penitùs fuscæ. Remix secunda omnium est longissima. Mandibula superior superne fusca, ad latera fusco-rubescens ; inferior rubescit, attamen in extremitate candicat. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, ex fusco non nihil ad rubescentem inclinantes colorem ; ungues verò fusci, albido in extremitate marginati. Flumina, piscinasque frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

A. *La Grebe de riviere noirastre.*

Colymbus fluviatilis nigricans.

Colymbi minoris aliud genus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 257. *hujus icon satis accurata pag.* 259.

Colymbus alter. *Jonst. Avi. pag.* 89. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48, *sub titulo*, Colymbus minor.

Elle est de la grandeur & de la grosseur de la précédente. Elle n'en différe que parce que sa couleur est un peu plus foncée ou noirâtre. On la trouve dans les rivieres & les étangs.

Magnitudine & crassitie cum præcedente convenit. Ab illo tantùm discrepat colore paululùm saturatiore sive nigricante. Flumina & piscinas frequentat.

10. LA GREBE DE RIVIERE DE LA CAROLINE.

Colymbus fuscus, superne saturatiùs, infernè dilutiùs; pectore ad olivaceum vergente; gutture nigro; imo ventre sordidè albo; remigibus fuscis.... COLYMBUS FLUVIATILIS CAROLINENSIS.

Colymbus pedibus lobatis, corpore fusco, rostro fascia sesquialtera. Podiceps. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 68. *sp.* 4.
Colymbus fuscus. *Klein. Avi. pag.* 150. *N°.* 5.
Foulque à bec varié. *Catesb. Tom. I. pag.* 91; *avec une figure exacte Pl.* 91.
Les Anglois l'appellent PIED BILL DOBCHICK. *Catesb.*

Præcedentem paululùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad uropygium extremum novem pollices & sex circiter lineas explet, & ad extremos ungues duodecim pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque tredecim lineas longum est; pes quindecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & septem lineas, extimus unum pollicem cum octo lineis, intimus unum pollicem; posticus autem quinque lineas. Alæ complicatæ uropygium attingunt. Partes capitis & colli superiores tingit color saturatè fuscus. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque alarum tectrices fusco im-

Elle est un peu plus grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui du croupion est d'environ neuf pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de douze pouces six lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a treize lignes de long; son pied quinze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce sept lignes, l'extérieur un pouce huit lignes, l'intérieur un pouce; & celui de derriere cinq lignes. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au croupion. Les parties supérieures de la tête & du col sont d'un brun foncé. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un brun un peu moins foncé.

La gorge eſt noire. Les côtés de la tête & la partie inférieure du col ſont d'un brun clair. La poitrine eſt de la même couleur, mais elle tire un peu ſur l'olivâtre. Le ventre, les côtés & les jambes ſont d'un blanc ſale. Les plumes de l'aîle ſont brunes. Ses yeux ſont aſſez grands, & entourés d'un cercle blanc. Le bec eſt gris, excepté l'origine du demi-bec inférieur, qui eſt noire. Une bande de la même couleur entoure le bec vers le milieu de ſa longueur. Les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont gris. On la trouve à *la Caroline*, où elle ſe tient dans les étangs.

buuntur paulò minùs ſaturato. Guttur nigrum eſt. Caput ad latera, collumque inferius ſunt dilutè fuſca. Pectus eodem colore tingitur; ſed nonnihil ad olivaceum vergit. Venter, latera & crura ſordidè albicant. Alarum remiges fuſcæ. Oculi magni, quos ambit circulus albus. Roſtrum griſeum, excepto mandibulæ inferioris exortu nigro. Tænia ſimiliter nigra mediam versùs longitudinem roſtrum circumdat. Pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ungueſgue griſei. Habitat in *Carolina*, ibique piſcinas frequentat.

** 11. La Grebe de riviere de S. Domingue.

Voyez Pl. V. Fig. 2.

Colymbus ſuperne nigricans, infernè cinereo-albo-argenteus, maculis fuſcis aſperſus; collo inferiore griſeo-fuſco-nigricante; remigibus ab octava ad undecimam uſque cinereo-albis . . . . Colymbus fluviatilis Dominicensis.

Elle eſt beaucoup moins groſſe que *notre Grebe de riviere*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui du croupion eſt de ſept pouces dix lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix pouces cinq lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins

Colymbo fluviatili noſtrati multùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad uropygium extremum ſeptem pollices & decem lineas æquat, & ad extremos ungues decem pollices & quinque lineas. Roſtrum ab ipſius

ipsius apice ad oris angulos usque tredecim cum semi lineas longum est; pes duodecim cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & sex cum semi lineas, extimus sesquipollicem, intimus quatuordecim lineas; posticus autem quatuor lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum tredecim pollicum & decem linearum intervallo distant; alæ vero complicatæ ad uropygium usque protenduntur. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygium & scapulares pennæ nigricant. Scapulares superiores maximâ longitudine pollent, & uropygium ferè extremum pertingunt. Spatium ab oris angulis ad oculos utrinque contentum plumis est denudatum. Caput ad latera, guttur, collumque inferiùs & ad latera sunt saturatè griseo-fusca & ferè nigricantia. Pectus, venter, latera & crura colore tinguntur cinereo-albo-argenteo, minutis maculis fuscis asperso. Tectrices alarum inferiores omnes ex cinereo albicant. Superiores minores, sicut & majores corpori finitimæ, sunt nigrican-

de la bouche a treize lignes & demie de longueur; son pied douze lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce six lignes & demie, l'extérieur dix-huit lignes, l'intérieur quatorze lignes; & celui de derriere quatre lignes. Elle a treize pouces dix lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au croupion. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont noirâtres. Les scapulaires supérieures sont fort longues, & s'étendent presque jusqu'au bout du croupion. L'espace contenu de chaque côté depuis les coins de la bouche jusqu'aux yeux, est dégarni de plumes. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col sont d'un gris-brun foncé & presque noirâtre. La poitrine, le ventre, les côtés & les jambes sont d'un gris-blanc-argenté, tout parsemé de petites taches brunes. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont d'un gris-blanc. Les petites du dessus, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont noirâtres : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un gris-brun. L'aile est composée de vingt-quatre plu-

mes : les sept premieres sont d'un gris-blanc à leur origine & d'un gris-brun vers leur extrémité ; cette derniere couleur occupe beaucoup plus d'espace sur le côté extérieur que sur l'intérieur ; & ces plumes ont d'autant plus de gris-blanc, qu'elles sont plus proches du corps ; de façon que la septiéme n'a qu'une petite tache de gris-brun vers son extrémité : les quatre suivantes, sçavoir depuis la huitiéme jusqu'à l'onziéme inclusivement, sont entiérement d'un gris-blanc ; cependant les trois premieres de celles-là sont marquées d'une ligne grise, qui s'étend sur leur côté extérieur tout le long de leur tige : les trois qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la quatorziéme inclusivement, sont grises du côté extérieur, & d'un gris-blanc du côté intérieur : les cinq suivantes, sçavoir depuis la quinziéme jusqu'à la dix-neuviéme inclusivement, sont d'un gris blanc, & bordées de gris seulement vers leur bout du côté extérieur ; cette couleur grise occupe d'autant plus d'espace, & est d'autant plus foncée, que la plume est plus proche du corps : les trois suivantes, sçavoir depuis la vingtiéme jusqu'à la vingt-deuxiéme inclusivement, sont d'un gris-

tes : majores à corpore remotiores griseo-fuscæ. Viginti quatuor remigibus ala conflatur : septem primores in exortu cinereo-albæ, versùs ipsarum extremitatem griseo-fuscæ ; color autem griseo-fuscus majus in latere exteriore spatium occupat quàm in interiore ; & remiges istæ eò magìs cinereo-albo tinguntur, quò fiunt corpori viciniores ; ita ut septima minutâ tantummodo maculâ griseo-fuscâ versùs extremitatem notetur : quatuor proximè sequentes, ab octava scilicet ad undecimam usque inclusivè, penitùs cinereo-albæ ; ex istis tamen tres primores lineâ insigniuntur griseâ, in latere exteriore secundùm scapi longitudinem ductâ : tres quæ novissimas istas sequuntur, à duodecima scilicet ad decimam quartam usque inclusivè, in latere exteriore griseæ, in latere interiore cinereo-albæ : quinque proximè sequentes, à decima quinta scilicet ad decimam nonam usque inclusivè, cinereo-albæ, & solummodo versùs apicem in latere exteriore griseo-fimbriatæ ; qui color griseus eò majus spatium occupat, &

eò ſaturatior eſt, quò remix ſit corpori vicinior : tres quæ ſequuntur, à vigeſima ſcilicet ad vigeſimam ſecundam uſque incluſivè, in exortu cinereo-albæ, griſeo-nigricante terminatæ; qui griſeo-nigricans color majus ſpatium in latere exteriore quàm in interiore occupat : binæ tandem corpori finitimæ nigricant. Remix tertia reliquarum omnium longitudinem excedit. Roſtrum nigrum. Pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, fuſci; ungues verò nigricantes, albido in extremitate fimbriati. Habitat in *Dominicenſi Inſula*, unde in *muſeum Realmurianum* miſſus eſt à *D. Chervain*.

blanc à leur origine, & terminées de gris-noirâtre, cette couleur occupant plus d'eſpace du côté extérieur que du côté intérieur : enfin les deux plus proches du corps ſont noirâtres. La troiſiéme des plumes de l'aîle eſt la plus longue de toutes. Le bec eſt noir. Les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont bruns; les ongles ſont noirâtres, & bordés de blanchâtre par le bout. On la trouve à *S. Domingue*, d'où elle a été envoyée à *M. de Reaumur* par *M. Chervain.*

1. Grebe. 2. Petite Grebe hupée.

Dessiné et Gravé par Martinet.

Grebe hupée.

1. Grebe Cornue. 2. Grebe de riviere de S. Domingue.

Dessiné et Gravé par Martinet.

ORDO XX.

AVES

Digitis tribus anticis, membranis integris inter se connexis, digito postico nullo: cruribus ad podicem positis, & intra abdomen conditis, præditæ.

HUJUS Ordinis Avium aliæ rostro donantur recto, acuto; aliæ rostro lateraliter plano, & transversim striato præditæ sunt. In duas sectiones dividimus: in prima continentur illæ quæ rostro donantur recto & acuto, ut *Uria*: in secunda verò eæ quæ rostrum habent lateraliter planum, transversim striatum, ut *Fratercula*, *Alca*.

SECTIO I.

Eæ quæ rostrum habent rectum, acutum.

IN illa sectione unicum continetur genus, scilicet *Uriæ*.

ORDRE XX.

LES OISEAUX

Qui ont trois doigts devant, tous joints ensemble par des membranes entieres, & point de doigt derriere: & les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen.

PARMI les Oiseaux de cet Ordre, les uns ont le bec droit & pointu; les autres ont le bec applati par les côtés, & cannelé transversalement. Je les divise en deux sections: dans la premiere sont ceux dont le bec est droit & pointu, comme le *Guillemot*: & dans la seconde ceux dont le bec est applati par les côtés, & cannelé transversalement, comme le *Macareux*, le *Pingoin*.

SECTION I.

Ceux dont le bec est droit & pointu.

CETTE section ne contient qu'un seul genre, qui est celui du *Guillemot*.

XCII. Genre du Guillemot.

Son caractere est d'avoir
Trois doigts devant, tous joints ensemble par des membranes entieres ; & point de doigt derriere :
Les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen :
Le bec droit & pointu.

XCII. Genus Uriæ.

Hujus character est
Digiti tres antici, membranis integris inter se connexi; digitus posticus nullus :
Crura ad podicem posita, & intra abdomen condita :
Rostrum rectum, acutum.

** 1. Le Guillemot.

Voyez Pl. VI. Fig. 1.

Uria superne fusco-nigricans, infernè alba ; gutture & collo inferiore fusco-nigricantibus ; remigibus minoribus apice albis ; rectricibus fusco-nigricantibus . . . . Uria.

Uria. *Gesn. Avi. pag.* 129.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 260.
Jonst. Avi. pag. 90.
Alca rostro lævi oblongo : mandibula superiore margine flavescente. Lomvia. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 63. *sp.* 4.
Lomwia. *Clus. Exot. Auctuar. pag.* 367.
Eus. Nieremb. pag. 236.
Jonst. Avi. pag. 129.
Lomwia Insulæ Farræ Hoieri. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 20.
Willugh. Ornith. pag. 244. *hujus icon satis accurata Tab.* LXX, *sub titulo*, Lomwia Hoieri.
Raj. Syn. Avi. pag. 120. *N°. A.* 4.
Jomuvia. *Charlet. Exer. pag.* 102. *N°.* 12.
Lomben. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 8.
Klein. Avi. pag. 168. *N°. III.*
Cataractes. *Moehr. Avi. Gen.* 75.
Plautus rostro Larino. *Klein. Avi. pag.* 146. *N°.* 2.

ƒ Poule de mer. *Alb. Tom. I. pag.* 74; *avec une figure mauvaise & mal coloriée Pl.* 84.

Les Grecs l'appellent ὑρία. *Gesn.*

Les Habitans de l'Isle Ferroë, LOMWIA. *Clus. Nieremb.* LAMVIER.

Les Norvegois, LANGIRIE; LOMGIRIE; LOMVIFIRE.

Les Anglois, GUILLAM. *Charlet.* GUILLEMOT FROM GREENLAND. *Alb.*

Les Habitans de la Principauté de Galles, GUILLEM. *Willugh. Raj.*

Les Habitans du Comté de Northumberland, GUILLEMOT *ou* SEA-HEN. *Willugh. Raj.*

Les Habitans de la Province de Duresme, GUILLEMOT *ou* SEA-HEN. *Willugh. Raj.*

Les Habitans de la Province d'York, SKOUT. *Willugh. Raj.*

Les Habitans de la Province de Cornouailles, KIDDAW. *Willugh. Raj.*

Cum *Anate* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem & quinque pollices æquat, & ad extremos ungues octodecim pollices & lineas binas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & novem lineas longum est; cauda duos pollices & totidem lineas; pes unum pollicem & quinque lineas; trium digitorum medius cum ungue unum pollicem & undecim lineas, extimus unum pollicem cum decem lineis, & intimus septemdecim lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est unius pedis undecim pollicum & quatuor linearum; alæ verò complicatæ ad tres quartas longitudinis caudæ partes

Il est à peu près de la grosseur d'un *Canard*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles de dix-huit pouces deux lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces neuf lignes de long; sa queue deux pouces deux lignes; son pied un pouce cinq lignes; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle, un pouce onze lignes, l'extérieur un pouce dix lignes, & l'intérieur dix-sept lignes. Il a un pied onze pouces quatre lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un brun-

noirâtre. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les petites & les moyennes couvertures du dessous des aîles sont de la même couleur : les plus grandes sont cendrées, & bordées de blanc. L'aîle est composée de vingt-huit plumes : les dix premieres sont d'un brun-noirâtre, & ayant une partie de leur côté intérieur d'un gris-blanc ; les trois premieres ont aussi leur tige blanche jusque vers leur extrémité : les seize suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-sixiéme inclusivement, sont d'un brun-noirâtre, & terminées de blanc, cette derniere couleur occupant d'autant plus d'espace, que la plume est plus proche du corps : enfin les deux plus proches du corps sont entiérement d'un brun-noirâtre. La queue est composée de douze plumes d'un brun-noirâtre. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté qui est la plus courte. La couleur noirâtre de ces Oiseaux est plus ou moins foncée en différens individus. Le bec est noir : le bout de

usque protenduntur. Caput, guttur, collum, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne vestientes, superioresque caudæ tectrices ex fusco-nigricant. Pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus obtegentes albent. Tectrices alarum inferiores minimæ & mediæ sunt similiter candidæ : majores cinereæ, albo fimbriatæ. Alam componunt viginti octo remiges : decem primores sunt fusco-nigricantes, attamen in latere interiore partim cinereo-albæ ; tres primores scapo quoque donantur versùs extremitatem usque candido : sexdecim proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam sextam usque inclusivè, fusco-nigricantes, albo terminatæ ; quæ albedo eò majus spatium occupat, quò remix fit corpori vicinior : binæ tandem corpori finitimæ penitùs ex fusco nigricant. Duodecim rectricibus fusco-nigricantibus cauda conflatur. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. In variis istarum Avium individuis color

lor nigricans modò plùs modò minùs est saturatus. Rostrum nigrum : hujus autem utraque mandibula est ad apicem utrinque nonnihil emarginata. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. Habitat in Septentrionalibus regionibus. Prope mare in rupibus inaccessis nidificat. Uno incubitu ovum unicum ponit, ovum Anserinum crassitie æquans, viridescens, maculisque irregularibus nigricantibus varium. A *Kilda Insula* in *museum Realmurianum* missa à *D. Morton.*

ses deux mandibules est un peu échancré de chaque côté. Les pieds, les doigts & leurs membranes, & les ongles sont noirs. On le trouve dans les pays du Nord. Il fait son nid près de la mer sur les rochers escarpés. Il ne pond à chaque couvée qu'un œuf gros comme celui d'une Oye, verdâtre & varié de taches irrégulieres noirâtres. Il a été envoyé de *l'Isle S. Kilda* à *M. de Reaumur* par *Milord Morton.*

** 2. Le petit Guillemot.

Uria superne nigricans, infernè alba; (gutture & collo inferiore nigricantibus *mas*); (gutture albo; collo inferiore obscurè cinereo *fœmina*); remigibus minoribus apice albis; rectricibus nigricantibus . . . . Uria minor.

Alca rostro lævi conico, abdomine fasciaque alarum alba, pedibus nigris. Alle. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 63. *sp.* 6.
Arctica. *Moehr. Avi. Gen.* 69.
Mergulus melanoleucos rostro acuto brevi D. Brown. *Willugh. Ornith. pag.* 261. *fœminæ icon non satis accurata Tab. LIX. Raj. Syn. Avi. pag.* 125. *N°. A.* 5.
Plautus Columbarius. *Klein. Avi. pag.* 146. *N°.* 1.
Duyf Martensii. *Klein.*
Rottge of Rottetertje. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°* 11.
Rotge of Rottetetgen. *Klein. Avi. pag.* 169. *N°. VI.*
Tourterelle de mer. *Alb. Tom. I. pag.* 74; *avec une figure mal coloriée du mâle Pl.* 85.
Petit Plongeon noir & blanc. *Edwards. Tom. II. pag. XCI*; *avec des figures assez exactes du mâle & de la femelle Pl.* 91.

Les Anglois l'appellent GREENLAND DOVE ; SEA TURTLE. *Alb.*
Les Habitans de l'Isle Ferroë, FULD-KOPPE.

Il est à peu près de la grosseur d'un *Pigeon*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de neuf pouces, & jusqu'à celui des ongles de neuf pouces huit lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a dix lignes de long ; sa queue un pouce six lignes ; son pied onze lignes ; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle, quinze lignes, l'extérieur treize lignes, & l'intérieur dix lignes. Il a treize pouces six lignes de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont noirâtres. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les petites couvertures du dessous des aîles sont d'un cendré-brun : les grandes sont blanches. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un brun-noirâtre : les moyennes sont de la même couleur, & terminées de blanc, excepté cependant les quatre plus pro-

Columbam crassitie circiter æmulatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem novem pollices explet, & ad extremos ungues novem pollices & octo lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque decem lineas longum est ; cauda unum pollicem & sex lineas ; pes undecim lineas ; trium digitorum medius cum ungue quindecim lineas, extimus tredecim lineas, & intimus decem lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum tredecim pollicum & sex linearum intervallo distant ; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput, guttur, collum, dorsum & uropygium vestiunt pennæ nigricantes. Scapulares, quæ alas superne obtegunt, superioresque caudæ tectrices concolores. Pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus cooperientes albicant. Tectrices alarum inferiores minores sunt cinereo-fuscæ : majores candidæ. Remiges majores fusco-nigricantes : minores eodem imbutæ colore, albo termina-

tæ, exceptis tamen quatuor corpori vicinioribus per totam longitudinem nigricantibus. Caudam componunt quatuordecim rectrices similiter nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum nigrum : hujus autem utraque mandibula est ad apicem utrinque nonnihil emarginata. Pedes & digiti sunt obscurè rubescentes : ipsorum membranæ nigricantes; ungues verò nigri.

Fœmina à *mare* discrepat gutture albo, albedine scilicet utrinque versùs occipitium usque ascendente. Pars colli inferior est obscurè cinerea; qui color sensim atque sensim, versùs pectus procedendo, fit dilutior. Pennæ omnes alas subtus obtegentes sunt cinereo-fuscæ. In reliquis cum *mare* perfectè convenit.

Mare plenum plerumque petit hæc Avis, & rarò juxta littora versatur. Ab *Insula Ferroensi* ad *D. de Marigni* missa est à *D. Thuro.*

ches du corps, qui sont noirâtres dans toute leur longueur. La queue est composée de quatorze plumes de la même couleur. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est noir : le bout de ses deux mandibules est un peu échancré de chaque côté. Les pieds & les doigts sont d'un rougeâtre sombre : les membranes sont noirâtres; & les ongles noirs.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle a la gorge blanche, cette couleur remontant de chaque côté jusque vers l'occiput. La partie inférieure de son col est d'un cendré obscur, mais qui s'éclaircit peu à peu, en approchant de la poitrine. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont d'un cendré-brun. Du reste elle ressemble parfaitement au *mâle.*

Cet Oiseau se tient ordinairement en pleine mer, & approche rarement des côtes. Il a été envoyé de l'*Isle Ferroë* à *M. le Marquis de Marigni* par *M. Thuro.*

** 3. Le petit Guillemot noir, appellé vulgairement Colombe de Groenland.

Uria nigricans ; tectricibus alarum superioribus mediis, & majoribus corpori finitimis candidis ; rectricibus nigricantibus .... Uria minor nigra, Columba Groenlandica vulgo dicta.

Uria. *Moehr. Avi Gen.* 73.
Alca rostro lævi subulato, abdomine maculaque alarum alba, pedibus rubris. Grylle. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 63. *sp.* 5.
Colymbus pedibus tridactylis palmatis. *Faun. Suec. Linn* N°. 124.
Columba Groenlandica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 51. *sp.* 4.
Columba Groenlandica dicta. *Willugh. Ornith. pag.* 245.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Columba Groenlandica Hollandis. *Raj. Syn. Avi. pag.* 12. *N°. 6.*
Columbus Groenlandicus. *Klein. Avi. pag.* 168. *N°. II.*
Pigeon du Groenland. *Anderf Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. II. pag.* 54 ; *avec une figure assez exacte Pl.* 1.
Colombe de Groenland. *Alb. Tom. II. pag.* 53 ; *avec une figure passable du mâle Pl.* 80. (*Le bec est cependant trop court*).
Les Suédois l'appellent Sjoe-orre ; Grisla. *Linn.*
Les Habitans de l'Isle de Gothland, Grylle ; Grautle. *Linn.*
Les Habitans de l'Isle d'Oeland, Alle. *Linn.*
Les Anglois, Greenland Dove. *Willugh. Raj. Alb.* Sea-Turtle. *Raj.* Sea-Turtle-Dove. *Willugh. Sibbald.*

Il est un peu plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de douze pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de treize pouces quatre lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes & demie de long ; sa queue un pouce neuf lignes ; son pied un pouce ; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'on-

Crassitie præcedentem paululùm antecellit. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem duodecim pollices & sex lineas æquat, & ad extremos ungues tredecim pollices & quatuor lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque octodecim cum semi lineas longum est; cauda unum pollicem & novem lineas ; pes unum pollicem; trium digito-

rum medius cum ungue unum pollicem & ſeptem lineas, extimus unum pollicem cum quinque lineis, & intimus tredecim cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis & ſeptem pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad extremitatem caudæ ferè pertingunt. Caput, guttur, collum, univerſumque corpus veſtiunt pennæ nigricantes. Scapulares, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores concolores. Pennæ omnes alas ſubtus obtegentes albicant. Tectrices alarum ſuperiores minimæ ſunt nigricantes: mediæ, ſicut & majores corpori viciniores, candidæ: majores à corpore remotiores in latere exteriore fuſcæ, in latere interiore & apice albæ. Viginti novem remigibus ala conſtat: decem primores fuſcæ, attamen in latere interiore maximâ parte candidæ: quindecim proximè ſequentes, ab undecima ſcilicet ad vigeſimam quintam uſque incluſivè, in latere exteriore fuſcæ, in interiore candidæ, candido quoque terminatæ; maculâ inſuper donantur fuſcâ, verſus ipſarum extremitatem in

gle, un pouce ſept lignes, l'extérieur un pouce cinq lignes, & l'intérieur treize lignes & demie. Il a un pied ſept pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, le col & tout le corps ſont couverts de plumes noirâtres. Les ſcapulaires, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont de la même couleur. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Les plus petites du deſſus ſont noirâtres: les moyennes, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont blanches: les grandes les plus éloignées du corps ſont brunes du côté extérieur, & blanches du côté intérieur & à leur bout. L'aîle eſt compoſée de vingt-neuf plumes: les dix premieres ſont brunes, ayant la plus grande partie de leur côté intérieur blanche: les quinze ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la vingt-cinquiéme incluſivement, ſont brunes du côté extérieur, blanches du côté intérieur, & terminées de cette derniere couleur; elles ont auſſi une tache brune ſur leur côté intérieur, placée vers leur extrémité; cette tache devient toujours de plus petite en plus

petite depuis l'onziéme plume jusqu'à la dix-neuviéme, ensuite sa grandeur augmente depuis la vingtiéme plume jusqu'à la vingt-cinquiéme, dont le côté intérieur n'est blanc qu'à son origine : les quatre plus proches du corps sont noirâtres. La queue est composée de quatorze plumes de la même couleur : les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est noir : le bout de ses deux mandibules est un peu échancré de chaque côté. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont rouges ; & les ongles noirs. On le trouve dans les mers du Nord. Il se tient ordinairement en pleine mer, & approche rarement des côtes. Il a été envoyé de l'*Isle S. Kilda* à *M. de Reaumur* par *Milord Morton*.

latere interiore positâ; quæ macula ab undecima remige ad decimam nonam usque magìs magìsque minuitur, deinde verò majorem acquirit magnitudinem à vigesima remige ad vigesimam quintam, cujus novissimæ latus interius nonnisi in exortu albicat : quatuor corpori finitimæ nigricant. Quatuordecim rectricibus similiter nigricantibus cauda conflatur. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum nigrum : hujus autem utraque mandibula est ad apicem utrinque nonnihil emarginata. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri ; ungues verò nigri. Habitat in mare Septentrionali. Mare plenum plerumque petit, & raro juxta littora versatur.

A *Kilda Insula* in *museum Realmurianum* missa à *D. Morton*.

4. LE PETIT GUILLEMOT RAYÉ.

Uria superne nigricans, nigro saturatiore transversim striata, infernè alba, tæniis transversis cinereis varia ; tectricibus alarum superioribus mediis candidis, nigro variegatis ; rectricibus nigris . . . . URIA MINOR STRIATA.

Plautus Columbarius. *Klein. Avi. pag.* 146. *N°.* 1.
Colombe tachetée de Groenlande. *Edwards. Tom. I. pag. L ; avec une figure exacte Pl.* 50.

Cum præcedente craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam undecim circiter pollices æquat, & ad extremos ungues undecim pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque octodecim cum ſemi lineas longum eſt; cauda unum pollicem & novem lineas ; pes undecim lineas ; trium digitorum medius cum ungue quindecim lineas, extimus quatuordecim lineas, & intimus undecim lineas. Alæ complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt nigricantes, nigro ſaturatiore tranſverſim ſtriatæ. Caput ad latera, guttur, collum inferiùs & ad latera, pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices albicant, tæniiſque variegantur tranſverſis cinereis, non multùm conſpicuis. Laterum infima pars quibuſdam inſuper maculis nigricantibus inſignitur. Tectrices ala-

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ onze pouces, & juſqu'à celui des ongles d'onze pouces ſix lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes & demie de long; ſa queue un pouce neuf lignes; ſon pied onze lignes; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle, quinze lignes, l'extérieur quatorze lignes, & l'intérieur onze lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. La partie ſupérieure de la tête, le deſſus du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un noirâtre rayé tranſverſalement d'un noir plus foncé. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont d'un blanc varié de bandes tranſverſales cendrées peu apparentes. Le bas des côtés eſt de plus marqué de quelques taches noirâtres. Les plus petites couver-

tures du dessus des aîles sont noires : les moyennes sont blanches & variées de noir : les grandes les plus proches du corps sont noires, & terminées de blanc : les grandes les plus éloignées du corps sont entiérement noires. Toutes les plumes de l'aîle, ainsi que celles de la queue, sont de cette derniere couleur. Le bec est noir. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont d'un couleur de chair sale; & les ongles noirs. Le côté intérieur du doigt intérieur est garni dans toute sa longueur d'une petite membrane. On le trouve dans les mers du Nord.

rum superiores minimæ nigræ : mediæ candidæ, nigro variegatæ : majores corpori viciniores nigræ, albo terminatæ : majores à corpore remotiores penitùs nigræ. Remiges alarum omnes, sicut & rectrices, nigro pariter imbutæ. Rostrum nigrum. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sordidè carneo colore tincti; ungues verò nigri. Digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranulâ donatur. Habitat in mare Septentrionali.

SECTION II.

Ceux dont le bec est applati par les côtés, & cannelé transversalement.

CETTE section contient deux genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par l'épaisseur de leur bec, proportionnellement à sa longueur. Les uns ont le bec aussi épais que long, comme le *Macareux* : les autres ont le bec plus long qu'épais, comme le *Pingoin*.

SECTIO II.

Eæ quæ rostrum habent lateraliter planum, transversim striatum.

BINA in illa sectione continentur genera Avium rostri crassitie, longitudinis proportione servatâ, à se invicem discrepantium. In aliis enim rostri crassities longitudinem æquat, ut in *Fratercula* : in aliis verò rostri longitudo crassitiem superat, ut in *Alca*.

XCIII.

XCIII.

Genus Fraterculæ.

Hujus character est

Digiti tres antici, membranis integris inter se connexi; digitus posticus nullus :

Crura ad podicem posita, & intra abdomen condita :

Rostrum lateraliter planum, transversim striatum, cujus crassities longitudinem æquat.

XCIII.

Genre du Macareux.

Son caractere est d'avoir

Trois doigts devant, tous joints ensemble par des membranes entieres; & point de doigt derriere :

Les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen :

Le bec applati par les côtés, cannelé transversalement, & aussi épais que long.

** 1. Le Macareux.

Voyez Pl. VI. Fig. 2.

Fratercula superne nigra, infernè alba; capite ad latera, guttureque sordidè albo-griseis; torque nigro; rectricibus nigricantibus . . . . Fratercula.

Alca rostri sulcis quatuor, oculorum regione temporibusque albis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 118.

Alca rostro compresso-ancipiti sulcato sulcis quatuor, oculorum orbita temporibusque albis. Alca Arctica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 63. *sp.* 3.

Arctica. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 52. *sp.* 1.

Anas Arctica. *Clus. Exot. Lib. V. cap. X. pag.* 104, *in qua hujus icon satis accurata.*

Anas Arctica Clusii. *Mus. Worm. pag.* 302.

Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20. *hujus icon minimè accurata Tab.* 16. *fig.* 1.

Anas Arctica Clusii; Pica marina, vel Fratercula Gesneri, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 244. *hujus icon non satis accurata Tab. LXV.*

Raj. Syn. Avi. pag. 120. *N°. A.* 5.

Pica marina. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 215.

Plautus Arcticus. *Klein. Avi. pag.* 146. *N°.* 3.
Puffinus. *Charlet. Exer. pag.* 107. *N°. XV.*
Charlet. Onomazt. pag. 101. *N°. XV.*
Puffinus Anglicus. *Gesn. Avi. pag.* 113.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 238.
Puphinus Anglicus. *Gesn. Avi. pag.* 725, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Puphinus vulgò ab Anglis dictus. *Gesn. icon. Avi. pag.* 80, *in qua eadem icon.*
Sphenifcus. *Moehr. Avi. Gen.* 64.
Lunda. *Cluf. Exot. Auctuar. pag.* 367.
Euf. Nieremb. pag. 236.
Jonst. Avi. pag. 129.
Papegey Duycker. *Klein. Avi. pag.* 169. *N°. VIII.*
Perroquet du Groenland. *Anders. Hist. de l'Isl. & de Gro. Tom. II. pag.* 55; *avec une assez bonne figure Pl.* 1.
Plongeon ou Pie de mer à gros bec. *Alb. Tom. II. pag.* 52; *avec des figures mal coloriées Pl.* 78 *&* 79.
Les François l'appellent Perroquet de mer.
Les Norvegeois, Lund.
Les Habitans de l'Isle Ferroë, Lunda. *Cluf. Nieremb. Worm. Willugh. Raj. Linn.* Lund.
Les Anglois, Puffin. *Gesn. Aldrov. Charlet. Alb.*
Les Anglois Septentrionaux qui habitent aux environs de l'embouchure du Fleuve Tesa, Coulterneb. *Willugh. Raj. Alb.* Counterneb. *Willugh. Raj.*
Les Anglois qui habitent la Province de Cornouailles, Pope. *Willugh. Raj.*
Les Habitans de la Province d'York, aux environs de Scarborough, Mullet. *Willugh. Raj.*
Les Habitans de la partie Septentrionale de la Principauté de Galles, Puffin. *Willugh. Raj.*
Les Habitans de la partie Méridionale de la Principauté de Galles, Gulden-Head; Bottlenose; Helegug. *Willugh. Raj.*

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le *Guillemot*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied, & jusqu'à celui des ongles de treize pouces. Son bec, qui a à sa base un pouce cinq lignes & demie d'épaisseur, a depuis son bout jusqu'aux coins

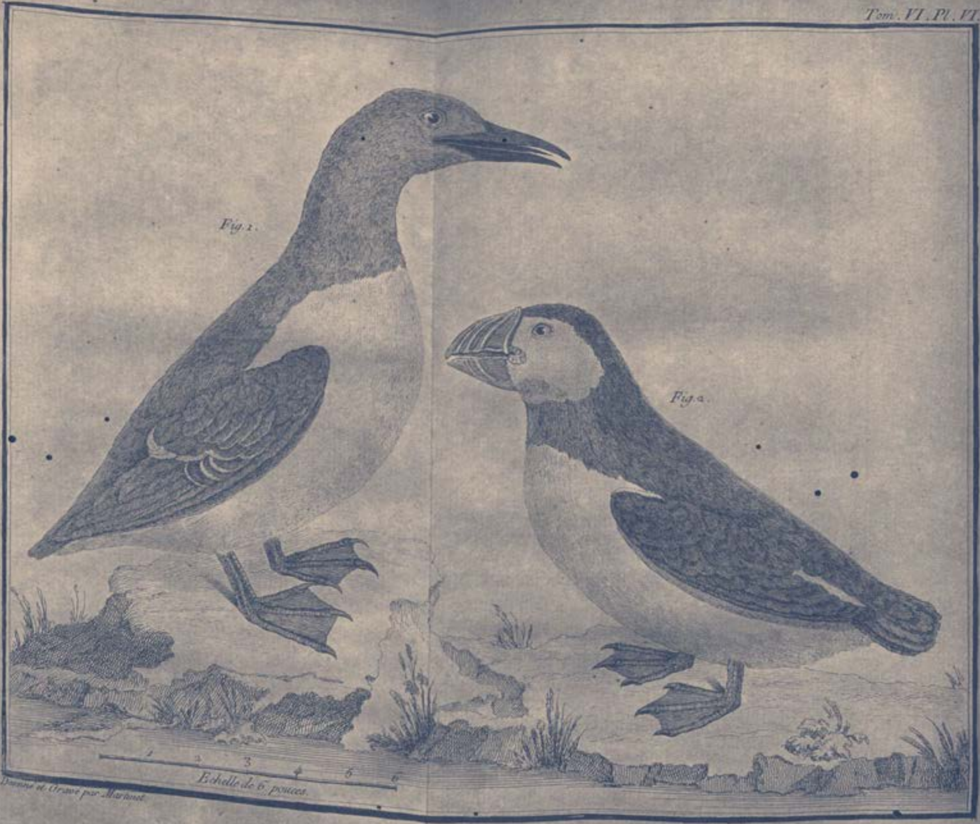
Uriæ paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem explet, & ad extremos ungues tredecim pollices. Rostrum, quod ad basim unius pollicis & quinque cum semi linearum crassitiem obtinet, ab ipsius

apice ad oris angulos quindecim lineas longum est, & figuram triangularem circiter æmulatur. Cauda unum pollicem & octo lineas longa est; pes duodecim lineas; trium digitorum medius cum ungue unum pollicem cum octo lineis, extimus octodecim cùm semi lineas, & intimus tredecim lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis septem pollicum & quatuor linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Partes capitis & colli superiores, dorsum & uropygium nigro tinguntur: qui color in utroque colli latere protenditur, & in ipsius inferiore parte, immediatè infra guttur, transversam efformat tæniam unum circiter pollicem latam; unde Avis torque quodammodo donatur. Pennæ scapulares, quæ alas superne obtegunt, superioresque caudæ tectrices eodem imbuuntur nigro ac dorsum ipsum tingitur. Caput ad latera, gutturque tingit color sordidè albo-griseus; in quo colore collocantur oculi. Pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus

de la bouche quinze lignes de long, & est d'une figure à peu près triangulaire. Sa queue est longue d'un pouce huit lignes; son pied d'un pouce; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle, a un pouce huit lignes de long, l'extérieur dix-huit lignes & demie, & l'intérieur treize lignes. Il a un pied sept pouces quatre lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'au tiers de la longueur de la queue. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos & le croupion sont noirs: cette couleur s'étend de chaque côté du col, & forme dans sa partie inférieure, immédiatement sous la gorge, une bande transversale d'environ un pouce de largeur; ce qui fait à l'Oiseau une espece de collier. Les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont du même noir que le dos. Les côtés de la tête & la gorge sont d'un blanc sale & grisâtre. Les yeux sont placés dans cette couleur. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs; il y a cependant une partie des côtés qui est noirâtre. Les plus petites couvertures du dessous

des aîles sont de cette derniere couleur : les moyennes & les grandes sont d'un cendré-brun. L'aîle est composée de vingt-six plumes : les dix premieres sont noirâtres : les douze suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-deuxiéme inclusivement, sont noires du côté extérieur, & d'un noirâtre clair du côté intérieur : les quatre plus proches du corps sont entiérement noires. La queue est composée de seize plumes noirâtres. Les yeux sont noirs : leur iris est de couleur de cendre : leurs paupieres sont noires. Au-dessus de la supérieure est une petite excroissance de chair d'une couleur livide & de figure triangulaire. La bâse du demi-bec supérieur est garnie d'une substance calleuse, après laquelle le bec est d'une couleur livide ; le reste en est rouge. De chaque côté sont pratiquées trois rainures, sçavoir une immédiatement après la partie livide, & deux dans la partie rouge. Les narines sont oblongues, & placées dans la partie livide tout auprès de l'ouverture du bec. Le demi-bec supérieur est un peu crochu à son bout. Les pieds, les doigts & leurs membranes sont d'un bel orangé dans les uns, & rouges dans d'autres ;

cooperientes albicant ; latera tamen partim nigricant. Inferiores alarum tectrices minimæ sunt quoque nigricantes : mediæ, majoresque cinereo-fuscæ. Viginti sex remigibus ala conflatur : decem primores nigricantes : duodecim proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam secundam usque inclusivè, in latere exteriore nigræ, in interiore dilutè nigricantes : quatuor tandem corpori viciniores penitùs nigræ. Caudam componunt sexdecim rectrices nigricantes. Oculi sunt nigri : ipsorum irides cinereo colore imbutæ : palpebræ nigræ. Supra autem superiorem palpebram exiguum extat incrementum carnosum, colore livido imbutum, & triangularis figuræ æmulum. Mandibulæ superioris basis substantiâ obsita est callosâ, ultra quam rostrum tingit color lividus ; in reliqua verò longitudine rostrum rubet. Rostrum autem tribus utrinque exaratur sulcis, uno scilicet immediatè ultra partem livido colore imbutam, duobus verò in parte rubra collocatis. Nares sunt oblongæ, in livida parte prope rictum oris



1. Guillemot. 2. Macareux.

positæ. Mandibula superior est nonnihil apice adunca. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sunt in aliis eleganter aurantii, in alteris verò rubri; ungues autem nigro-cœrulescentes. In *Septentrionalibus* regionibus habitat. In rupium foraminibus terrâ præditis nidificat; & ovum unicum unâ vice ponit. *Ex museo Realmuriano.*

les ongles sont d'un noir-bleuâtre. On le trouve dans les pays *Septentrionaux*. Il fait son nid dans les trous des rochers, dans lesquels il y a de la terre; & ne pond qu'un œuf à chaque couvée. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

XCIV.

Genus Alcæ.

Hujus character est

Digiti tres antici, membranis integris inter se connexi; digitus posticus nullus:

Crura ad podicem posita, & intra abdomen condita:

Rostrum lateraliter planum, transversim striatum, cujus longitudo crassitiem superat.

XCIV.

Genre du Pingoin.

Son caractere est d'avoir

Trois doigts devant, tous joints ensemble par des membranes entieres; & point de doigt derriere:

Les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen:

Le bec applati par les côtés, cannelé transversalement, & plus long qu'épais.

** 1. Le grand Pingoin.

Voyez Pl. VII.

Alca superne nigra, infernè alba; maculâ utrinque rostrum inter & oculos ovatâ candidâ; gutture & colli inferioris parte supremâ nigris; remigibus minoribus albo in apice marginatis; rectricibus nigris . . . . Alca major.

Alca rostri sulcis octo: macula alba ante oculum. *Faun. Suec. Linn.* N°. 119.

Alca roftro compreffo-ancipiti fulcato macula ovata utrinque ante oculos. Alca impennis. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 63. *fp.* 2.

Alca torquata, fubtus albicans, fuperne nigricans. *Barr. Ornith. Claff. I. Gen. VI. fp.* 1.

Pinguin. *Muf. Worm. pag.* 300. *hujus icon non fatis accurata pag.* 301.

Penguin Nautis noftratibus dicta. *Willugh. Ornith. pag.* 242. *hujus icon à Wormio mutuata Tab. LXV.*

Penguin Nautis noftratibus, quæ Goifugel Hoieri effe videtur. *Raj. Syn. Avi. pag.* 118. *N°.* 1.

Chenalopex. *Moehr. Avi. Gen.* 68.

Mergus Americanus. *Cluf. Exot. Lib. V. cap. VII. pag.* 103, *in qua hujus icon minimè accurata.*

Euf. Nieremb. pag. 215, *in qua hujus icon à Clufio mutuata.*

Willugh. Ornith. hujus icon à Clufiò mutuata Tab. XLII.

Charlet. Exer. pag. 102. *N°.* 10.

Charlet. Onomazt. pag. 96. *N°.* 10.

Anfer Magellanicus. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 52. *fp.* 2.

Goirfugel. *Cluf. Exot. Auctuar. pag.* 367.

Goifugel. *Euf. Nieremb. pag.* 237.

Jonft. Avi. pag. 129.

Penguin du Nord. *Edwards. Tom. III. pag. CXLVII*; *avec une figure exacte Pl.* 147.

Les Suédois l'appellent PENGWIN. *Linn.*

Les Anglois, NORTHERN PENGUIN. *Edwards.*

Les Habitans de l'Ifle Ferroë, GOIRFUGEL. *Cluf.* GOIFUGEL. *Nieremb.*

Il approche de la groffeur de l'*Oye domeftique*. Sa longueur depuis le bout du bec jufqu'à celui de la queue eft d'un pied onze pouces neuf lignes, & jufqu'à celui des ongles de deux pieds deux pouces. Son bec, qui a dix-huit lignes & demie d'épaiffeur, a depuis fon bout jufqu'aux coins de la bouche quatre pouces trois lignes de long; fa queue trois pouces; fon pied deux pouces une ligne & demie; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle,

Ad *Anferis domeftici* craffitiem accedit. Ipfius longitudo ab apice roftri ad caudam extremam unum pedem undecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues duos pedes & totidem pollices. Roftrum, quod quidem octodecim cum femi lineas craffum, ab ipfius extremitate ad oris angulos ufque quatuor pollices & tres lineas longum eft; cauda tres pollices; pes viginti quinque cum femi li-

neas; trium digitorum medius cum ungue tres pollices cum linea unica; extimus eamdem obtinet longitudinem; intimus autem duos pollices & quatuor lineas longus. Nunquam volat hæc Avis; corporis enim ipsius crassitiei proportione servatâ, alas habet valdè breves: quælibet scilicet, ab ipsius exortu ad extremitatem usque, novem pollicum & sex tantummodo linearum longitudine pollet. Caput, guttur, collum, dorsum & uropygium cooperiunt pennæ splendidè nigræ, serici instar, mollissimæ. Quæ alas superne obtegunt, superioresque caudæ tectrices similiter nigro tinguntur. In utroque capitis latere, mandibulæ superioris exortum inter & oculum, majuscula extat macula candida, ovatæ figuræ circiter æmula, cujus major diameter sexdecim linearum longitudinem obtinet. Pectus, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores albent; albedo autem supra partem colli inferiorem in acumen ascendit. Pennæ alas subtus obtegentes sunt sordidè albæ, aut ex albo griseæ. Alam componunt tri-

trois pouces une ligne; l'extérieur est de la même longueur; & l'intérieur a deux pouces quatre lignes de long. Cet Oiseau ne vole jamais, ses aîles étant extrêmement courtes proportionnellement à la grosseur de son corps; puisque chacune n'a, depuis son origine jusqu'à son extrémité, que neuf pouces six lignes de long. La tête, la gorge, le col, le dos & le croupion sont couverts de plumes d'un très-beau noir, & douces comme de la soye. Les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont pareillement noires. De chaque côté de la tête, entre l'origine du demi-bec supérieur & l'œil, est une assez grande tache blanche, qui a à peu près la figure d'un ovale, dont le grand diamétre a seize lignes de longeur. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs: cette couleur remonte en pointe sur la partie inférieure du col. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un blanc sale ou grisâtre. L'aîle est composée de trente plumes: les onze premieres sont noires: les dix-huit suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la vingt-neu-

viéme inclusivement, sont de la même couleur, mais elles sont bordées de blanc par le bout : enfin la plus proche du corps est entiérement noire. La premiere des plumes de l'aîle est fort courte : la seconde est la plus longue de toutes. La queue est composée de seize plumes noires, qui se terminent en pointe. Les deux du milieu sont les plus longues : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte que les deux du milieu d'un pouce huit lignes; ce qui rend la queue pointue. Le bec est noirâtre : sur chacun de ses côtés sont pratiquées huit rainures sur le demi-bec supérieur, & dix ou onze sur le demi-bec inférieur. Le demi-bec supérieur est un peu crochu à son bout; & l'inférieur est anguleux en-dessous. Les narines sont oblongues, & placées sous les plumes, tout auprès de l'ouverture du bec. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs [b]membranes, & les ongles sont noirs. On le trouve dans les mers du Nord. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

ginta remiges, quarum undecim primores nigræ : octodecim proximè sequentes, à duodecima scilicet ad vigesimam nonam usque inclusivè, eodem imbutæ colore, sed albo in apice marginatæ : corpori tandem vicinior penitùs nigra. Remix prima valdè brevis est : secunda reliquarum omnium longitudinem antecellit. Sexdecim rectricibus nigris, in acumen desinentibus, cauda conflatur. Binæ intermediæ longiores : laterales autem omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis unius pollicis & octo linearum longitudine cedentem; unde fit cauda acuta. Rostrum nigricat : utrinque autem octo in mandibula superiore, & decem undecimve in mandibula inferiore sulcis exaratur. Mandibula superior est nonnihil extremitate adunca; inferior verò subtus angulosa. Nares sunt oblongæ, sub pennis, prope rictum oris, positæ. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. Habitat in mare Septentrionali. *Ex museo Realmuriano.*

** 2. LE PINGOIN.

Voyez Pl. VIII. Fig. 1.

Alca ſuperne nigra, infernè alba; lineâ utrinque à roſtro ad oculos candidâ; gutture & colli inferioris parte ſupremâ fuliginoſis; remigibus minoribus albo in apice marginatis; rectricibus nigricantibus . . . . ALCA.

Alca roſtri ſulcis quatuor; linea utrinque alba à roſtro ad oculos. *Faun. Suec. Linn. N°.* 120.
Alca roſtri ſulcis quatuor, linea utrinque alba à roſtro ad oculos. Torda. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 63. *ſp.* 1.
Alca. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 52. *ſp.* 3.
Alca Hoieri, Cluſii, Wormii Muſei. *Raj. Syn. Avi. pag.* 119. *N°. A.* 3.
Alka. *Cluſ. Exot. Auctuar. pag.* 367.
Euſ. Nieremb. pag. 236.
Muſ. Worm. pag. 303.
Jonſt. Avi. pag. 129.
Alka Hoieri. *Sibbald. Scot. illuſtr. Part. II. Lib. III. pag.* 20.
Alka Hoieri in epiſtola ad Cluſium. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 433.
Alka Hoieri in epiſtola ad Cluſium, Wormii Muſei. *Willugh. Ornith. pag.* 243. *hujus icones non ſatis accuratæ Tab. LXIV & LXV.*
Plautus tonſor. *Klein. Avi. pag.* 47. *N°.* 5.
Oiſeau à bec tranchant. *Alb. Tom. III. pag.* 40; *avec une figure paſſable, Pl.* 95.
Les Norvégeois l'appellent ALK.
Les Habitans de l'Iſle Ferroë, ALKA. *Cluſ. Nieremb.* ALCK.
Les Habitans de la Province de Gothland, TORD. *Linn.*
Les Habitans de la Province d'Angermanland, TORDMULE. *Linn.*
Les Anglois Septentrionaux, AUK. *Willugh. Raj. Sibbald. Alb.*
Les Anglois Occidentaux, RAZOR-BILL. *Willugh. Raj. Alb. Klein.* RUCK. *Klein.*
Les Habitans de la Province de Cornouailles, MURRE. *Willugh. Raj. Klein.*
Les Ecoſſois, SCOUT. *Sibbald.*

Anati domeſticæ paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem quatuordecim

Il n'eſt pas tout-à-fait ſi gros que le *Canard domeſtique.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de

quatorze pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de quatorze pouces cinq lignes. Son bec, qui a vers sa bâse dix lignes d'épaisseur, a depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche un pouce onze lignes de long; sa queue deux pouces neuf lignes; son pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'extérieur un pouce huit lignes, & l'intérieur seize lignes. Il a un pied onze pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la partie supérieure du col, le dos & le croupion sont noirs. Les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont de la même couleur. De chaque côté de la tête est une ligne blanche, fort étroite, qui s'étend depuis l'origine du demi-bec supérieur jusqu'à l'œil. La gorge & la partie inférieure du col qui en est la plus voisine, sont d'un brun-noirâtre ou de couleur de suie. Le reste de la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les couvertures du des-

pollices & tres lineas explet, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & quinque lineas. Rostrum, quod quidem versùs basim decem lineas crassum, ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & undecim lineas longum est; cauda duos pollices & novem lineas; pes quatuordecim lineas; trium digitorum medius cum ungue unum pollicem & novem lineas, extimus unum pollicem cum octo lineis, & intimus sexdecim lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est unius pedis undecim pollicum & sex linearum; alæ verò complicatæ ad mediam caudæ longitudinem non pertingunt. Caput, partem colli superiorem, dorsum & uropygium vestiunt pennæ nigræ. Scapulares, alas superne cooperientes, superioresque caudæ tectrices concolores. In utroque capitis latere strictissima adest linea candida, ab exortu mandibulæ superioris ad oculum usque producta. Guttur & colli inferioris pars ipsi finitima fusco-nigricante sive fuliginoso colore tinguntur. Colli inferioris reliqua pars, pectus, venter, late-

ra, crura, inferiorefque caudæ tectrices albicant. Pennæ alas fubtus obtegentes eodem imbutæ colore; majores tamen à corpore remotiores funt cinereæ. Alam componunt viginti octo remiges : undecim primores nigricantes, attamen in latere interiore maximâ parte cinereo-albæ : quindecim proximè fequentes, à duodecima fcilicet ad vigefimam fextam ufque inclufivè, in latere exteriore nigricantes, in latere interiore cinereo-albæ, albo in apice marginatæ : unde fit in utraque ala complicata linea tranfverfa candida : binæ tandem corpori viciniores nigræ. Caudam componunt duodecim rectrices nigricantes, in acumen definentes. Binæ intermediæ reliquas longitudine excedunt : laterales autem omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam ufque breviorem. Oculorum irides avellaneæ. Roftrum nigrum eft : in utroque autem latere tribus in mandibula fuperiore, & binis tantummodo in mandibula inferiore fulcis exaratur, quorum capiti vicinior albicat. Mandibula fuperior eft nonnihil apice adun-

fous des aîles font de la même couleur, fi l'on en excepte cependant les plus grandes les plus éloignées du corps, qui font cendrées. L'aîle eft compofée de vingt-huit plumes : les onze premieres font noirâtres, & ont une grande partie de leur côté intérieur d'un gris-blanc : les quinze fuivantes, fçavoir depuis la douziéme jufqu'à la vingt-fixiéme inclufivement, font noirâtres du côté extérieur, d'un gris-blanc du côté intérieur, & bordées de blanc par le bout; ce qui forme fur chaque aîle, lorfqu'elle eft pliée, une ligne tranfverfale de cette couleur : enfin les deux plus proches du corps font noires. La queue eft compofée de douze plumes noirâtres, & qui fe terminent en pointe. Les deux du milieu font les plus longues : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jufqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eft la plus courte. L'iris des yeux eft de couleur de noifette. Le bec eft noir : fur chacun de fes côtés font pratiquées trois rainures fur le demi-bec fupérieur & deux feulement fur le demi-bec inférieur, dont la plus proche de la tête eft blanche. Le demi-bec fupérieur eft un peu crochu à fon bout; &

l'inférieur est anguleux en-dessous. Les narines sont oblongues, & placées sous les plumes, tout auprès de l'ouverture du bec. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs. On le trouve dans les pays Septentrionaux. Il vient quelquefois jusque sur les côtes *de France*. Il fait son nid dans les trous des rochers escarpés : ses œufs sont blancs, & marqués de taches noires. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

ca; inferior verò subtus angulosa. Nares sunt oblongæ, sub pennis, prope rictum oris, positæ. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. Habitat in Septentrionalibus regionibus. Juxta maris littora in *Gallia* quandoque versatur. In rupium foraminibus inaccessis nidificat : ova ponit candida, maculis nigris insignita. *Ex museo Realmuriano.*

** 3. Le petit Pingoin.

Voyez Pl. VIII. Fig. 2.

Alca superne nigra, infernè alba; tæniâ utrinque à rostro ad oculos albo punctulatâ; fasciâ infra oculos nigricante; remigibus minoribus albo in apice marginatis; rectricibus nigris . . . . Alca minor.

Æthia. *Bell. Obs. pag.* 18.
Mergus Bellonii *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 240. *hujus icon à Bellonio mutuata* (*cui tamen crista fuit addita*) *pag.* 241.
Jonst. Avi. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. 47.
Mergus Bellonii, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 243. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXIV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 119. *N°.* 2.
Plongeon de mer. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 179; *avec une figure très-peu exacte pag.* 180.
Bel. Portr. d'Ois. pag. 39 *a, dans laquelle est la même figure.*
Les Habitans de l'Isle de Candie l'appellent Utumania. *Aldrov. Willugh. Raj.*

Il est un peu moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à

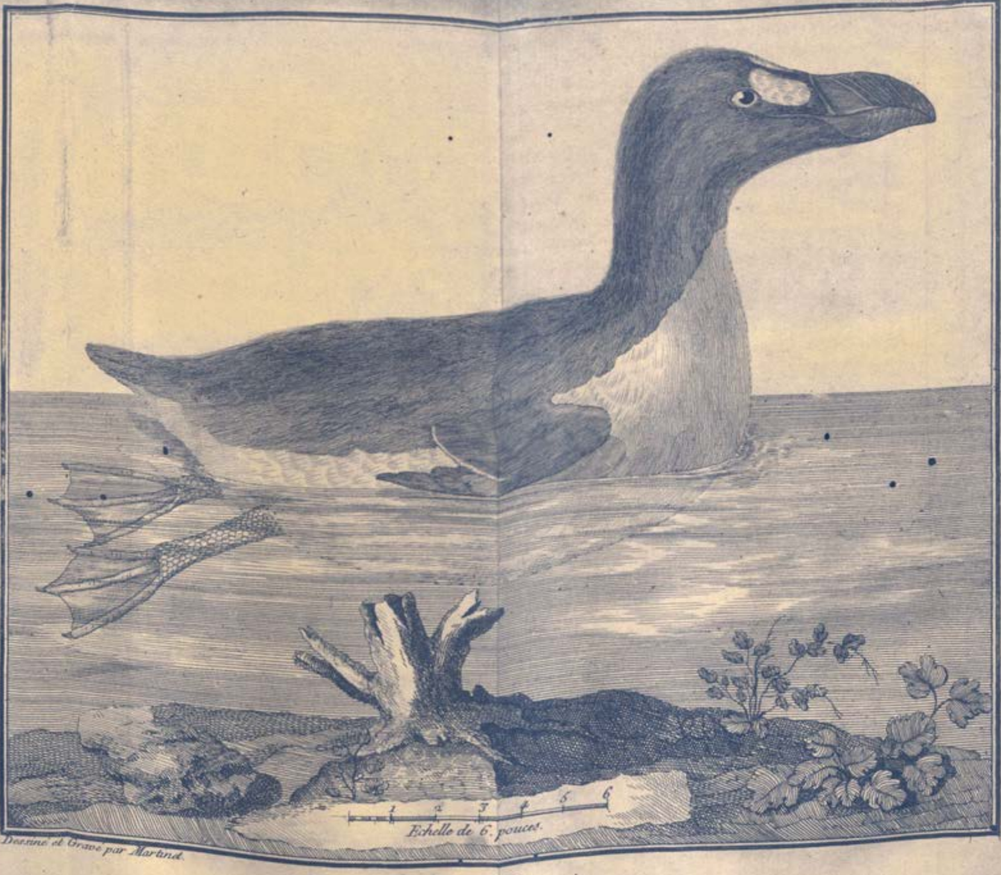
Præcedenti paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam

extremam quindecim pollices æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices & sex lineas. Rostrum, quod quidem basin versùs septem cum semi lineas crassum, ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices longum est; cauda duos pollices & quatuor lineas; pes tredecim lineas; trium digitorum medius cum ungue unum pollicem & octo cum semi lineas, extimus unum pollicem cum octo lineis, intimus verò quindecim cum semi lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis & undecim pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Partes capitis & colli superiores, dorsum & uropygium obtegunt pennæ nigræ. Scapulares, alas superne vestientes, superioresque caudæ tectrices eodem colore tinguntur. In utroque capitis latere exigua extat tænia albo punctulata, ab exortu mandibulæ superioris ad oculum usque protensa. In utraque gena altera adest fascia longitudinalis nigricans, prope rostri exortum orta, & infra oculos ducta. Caput ad la-

celui de la queue est de quinze pouces, & jusqu'à celui des ongles de quinze pouces six lignes. Son bec, qui a vers sa bâse sept lignes & demie d'épaisseur, a depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche deux pouces de long; sa queue deux pouces quatre lignes; son pied treize lignes; celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle, un pouce huit lignes & demie, l'extérieur un pouce huit lignes, & l'intérieur quinze lignes & demie. Il a un pied onze pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, & le croupion sont noirs. Les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont de la même couleur. De chaque côté de la tête est une petite bande pointillée de blanc, qui s'étend depuis l'origine du demi-bec supérieur jusqu'à l'œil. Sur chaque joue est une autre bande longitudinale noirâtre, qui part d'auprès de l'origine du bec, & s'étend par-dessous les yeux. Les côtés de la tête ou les joues, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le

ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & celles du dessous des ailes sont d'un beau blanc. Le noir de la partie supérieure du col s'étend sur ses côtés vers le milieu de sa longueur : & le blanc des côtés de la tête s'étend jusque vers l'occiput. Les grandes plumes de l'aile sont noires en-dessus & cendrées en-dessous : les moyennes sont de la même couleur, mais elles sont bordées de blanc par le bout. La queue est composée de douze plumes noires, qui se terminent en pointe. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend la queue fort pointue. Le bec est noir; & sur chacun de ses côtés sont pratiquées deux rainures fort peu profondes. Le demi-bec supérieur est un peu crochu à son bout; & l'inférieur est anguleux en-dessous. Les narines sont oblongues, & placées sous les plumes, tout auprès de l'ouverture du bec. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirâtres. On le trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

tempora five genæ, guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes albicant. Color niger collum superius tingens ad latera colli versus mediam ipsius longitudinem extenditur : albor autem ad latera capitis versùs occipitium usque protenditur. Remiges alarum majores sunt superne nigræ, subtus cinereæ : minores concolores, sed albo in apice marginatæ. Duodecim rectricibus nigris, in acumen desinentibus, cauda constat. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paulùm excedunt; laterales autem omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda valdè acuta. Rostrum nigrum, & in utroque latere binis sulcis minimè profundis exaratum. Mandibula superior est nonnihil extremitate adunca; inferior verò subtus angulosa. Nares sunt oblongæ, sub pennis, prope rictum oris, positæ. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigricant. Juxta maris littora versatur. *Ex musæo Realmuriano.*



Dessiné et Gravé par Martinet.

Grand Pingoin.

1. Pingoin. 2. Petit Pingoin.

ORDO XXI.

AVES

Digitis quatuor, tribus anterioribus membranis integris inter ſe connexis, poſtico ſoluto: cruribus ad podicem poſitis, & intra abdomen conditis, prææditæ.

HUJUS Ordinis Avium aliæ roſtro donantur recto, apice mandibulæ ſuperioris adunco; aliæ roſtro recto, acuto præditæ ſunt. In duas ſectiones dividuntur: prima continet eas quæ roſtro donantur recto, apice mandibulæ ſuperioris adunco, ut *Spheniſcus*, *Catarractes*: & ſecunda illas quæ roſtrum habent rectum & acutum, ut *Mergus*.

ORDRE XXI.

LES OISEAUX

Qui ont quatre doigts, dont les trois antérieurs ſont joints enſemble par des membranes entieres, & le poſtérieur ſéparé: & les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen.

PARMI les Oiſeaux de cet Ordre, les uns ont le bec droit, & le bout de la mandibule ſupérieure crochu; les autres ont le bec droit & pointu. Je les diviſe en deux ſections: dans la premiere ſont ceux qui ont le bec droit, & le bout de la mandibule ſupérieure crochu, comme le *Manchot*, le *Gorſou*: & dans la ſeconde ceux qui ont le bec droit & pointu, comme le *Plongeon*.

SECTION I.

Ceux dont le bec est droit, & le bout de la mandibule supérieure crochu.

IL y a dans cette section deux genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par la forme du bout de leur mandibule inférieure. Dans les uns le bout de la mandibule inférieure est comme tronqué, comme dans le *Manchot* : dans les autres le bout de la mandibule inférieure est arrondi, comme dans le *Gorfou*.

XCV.

Genre du Manchot. (1).

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

Les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen :

Le bec droit :

Le bout de la mandibule supérieure crochu, & celui de la mandibule inférieure comme tronqué.

(1) *Manchot*, nom que j'ai donné aux Oiseaux de ce genre à cause de la briéveté de leurs aîles.

SECTIO I.

Eæ quæ rostro donantur recto, apice mandibulæ superioris adunco.

DUo in illa sectione continentur genera Avium mandibulæ inferioris apicis formâ à se invicem discrepantium. In aliis enim mandibulæ inferioris apex est quasi truncatus, ut in *Sphenisco* : in aliis verò mandibulæ inferioris apex est rotundatus, ut in *Catarracte*.

XCV.

Genus Sphenisci. (1).

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet anteriores membranis integris inter se connexi; posticus solutus :

Crura ad podicem posita, & intra abdomen condita :

Rostrum rectum :

Apex mandibulæ superioris aduncus, inferioris quasi truncatus.

(1) *Spheniscus*, nomen à me hujus generis Avibus inditum.

Omnium

Omnium hujus generis Avium digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranulâ donatur.

Tous les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur.

1. Le Manchot.

Sphenifcus fuperne nigricans, infernè albus; capite ad latera, guttureque fordidè grifeis; rectricibus nigricantibus . . . . Spheniscus.

Diomedea alis impennibus, pedibus tetradactylis. Diomedea demerfa. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 65. *fp.* 2.

Anfer Magellanicus. *Cluf. Exot. Lib. V. Cap. V. pag.* 101, *in qua hujus icon minimè accurata.*

Euf. Nieremb. pag. 206, *in qua hujus icon à Clufio mutuata.*

Jonft. Avi. pag. 126. *hujus icon à Clufio mutuata Tab.* 56.

Charlet. Exer. pag. 104. *N°.* 5.

Charlet. Onomazt. pag. 98.. *N°.* 5.

Anfer Magellanicus, feu Pinguin. *Muf. Worm. pag.* 300.

Penguin. *Joan. de Laët. Nov. Orb. pag.* 511, *in qua hujus icon à Clufio mutuata.*

Penguin Batavorum, feu Anfer Magellanicus Clufii. *Willugh. Ornith. pag.* 242.

Plautus pinguis. *Klein. Avi. pag.* 147. *N°.* 4.

Penguin aux piez noirs. *Edwards. Tom. II. pag. XCIV; avec une figure exacte Pl.* 94.

Les Hollandois l'appellent Penguin. *Willugh.*

Les Anglois, Penguin; Pinguin. *Charlet.*

Magnitudine & craffitie cum proximè fequenti circiter convenit. Nunquam volat; alas enim habet valdè breves: eafque gerit penitùs explicatas, & fecundùm ipfius latera extenfas. Partem capitis fuperiorem, collum, dorfum & uropygium veftiunt plumulæ maximè rigides & nigricantes. Superio-

Il eft à peu près de la grandeur & de la groffeur du fuivant. Il ne vole jamais; car fes aîles font extrêmement courtes: il les porte tout-à-fait déployées, & étendues le long de fes côtés. La partie fupérieure de la tête, le col, le dos & le croupion font couverts de petites plumes fort roides & noirâtres. Les couvertures

du dessus de la queue sont de la même couleur. Les côtés de la tête & la gorge sont d'un gris sale. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les ailes sont en-dessus noires, & bordées de blanc dans leur partie inférieure; & en-dessous elles sont blanchâtres, & variées de noir. Toutes les plumes dont elles sont couvertes, sont si petites & si roides, qu'elles ressemblent à des écailles. La queue est composée de plumes très-étroites, fort roides & noirâtres. Les deux du milieu sont les plus longues; toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec, qui depuis son origine jusque vers la moitié de sa longueur est tout couvert de rides, est noirâtre, & marqué vers son extrémité d'une bande transversale jaunâtre. Les narines sont placées sur le demi-bec supérieur environ vers la moitié de sa longueur. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs. Le doigt de derriere est placé assez haut & sur le côté intérieur du pied. On le trouve dans les mers du Sud.

res caudæ tectrices concolores. Caput ad latera, gutturque sordidè grisea. Pectus, venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices albent. Alæ sunt superne nigræ, albo in parte inferiore fimbriatæ, subtus verò candicantes, nigro variegatæ. Pennæ autem omnes illas obtegentes ita sunt exiguæ & rigidæ, ut squamas æmulentur. Caudam componunt rectrices strictissimæ, maximè rigides & nigricantes, quarum binæ intermediæ longiores; laterales autem omnes sensim atque sensim longitudine minuentes ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum, quod ab ipsius exortu mediam versùs longitudinem usque penitùs rugosum, nigricat, & versùs ipsius extremitatem tæniâ insignitur transversâ flavicante. Nares in mandibula superiore versùs ipsius mediam circiter longitudinem positæ sunt. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. Digitus posticus altiùs & in interiore pedis latere collocatur. Habitat in mari Meridionali.

** 2. Le Manchot tacheté.

Voyez Pl. IX.

Sphenifcus fuperne nigricans, punctulis cinereo-albis afperfus, infernè albus; tæniâ utrinque fupra oculos candidâ; capite ad latera, guttureque fufco-nigricantibus; fafciâ fupra pectus arcuatâ fufco-nigricante, utrinque fecundùm latera ad pedes ufque protensâ; rectricibus nigricantibus.... SPHENISCUS NÆVIUS.

Diomedea alis impennibus, pedibus tetradactylis. Diomedea demerfa. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 65. *fp.* 2.

Penguin aux piez noirs. *Edwards. Tom. II. pag. XCIV; avec une figure exacte Pl.* 94.

Craffitie *Anatem mofchatam* paululùm antecellit. Ipfius longitudo ab apice roftri ad caudam extremam unum pedem & novem pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem undecim pollices & tres lineas. Roftrum ab ipfius unco ad oris angulos ufque duos pollices & fex lineas longum eft; cauda octodecim lineas; pes quindecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & fex lineas, extimus duos pollices cum quinque lineis, intimus unum pollicem & decem lineas; pofticus autem, qui altiùs & in interiore pedis latere pofitus, feptem lineas. Nunquam volat hæc

Il eft un peu plus gros que le *Canard mufqué*. Sa longueur depuis le bout du bec jufqu'à celui de la queue eft d'un pied neuf pouces, & jufqu'à celui des ongles d'un pied onze pouces trois lignes. Son bec depuis fon crochet jufqu'aux coins de la bouche a deux pouces fix lignes de long; fa queue dix-huit lignes; fon pied quinze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces fix lignes, l'extérieur deux pouces cinq lignes, l'intérieur un pouce dix lignes; & celui de derriere, qui eft placé affez haut & fur le côté intérieur du pied, fept lignes. Cet Oifeau ne vole jamais, fes aîles étant extrêmement courtes; puifque cha-

cune n'a, depuis son origine jusqu'à son extrémité, que six pouces quatre lignes de long. Il les porte tout-à-fait déployées, & étendues le long de ses côtés. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos & le croupion sont couverts de petites plumes fort roides, dont la tige est d'un noir brillant, & les barbes sont noirâtres, & variées de petits points d'un fort joli gris-blanc. Les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. De chaque côté de la tête est une bande blanche, qui part d'auprès de l'origine du bec, passe par-dessus les yeux, ensuite vers l'occiput, & va de-là joindre le blanc des côtés du col. Les côtés de la tête & la gorge sont d'un brun-noirâtre, varié, comme le dos, de petits points de gris-blanc, mais fort peu apparens. La partie inférieure & les côtés du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Au-dessus de la poitrine est une assez large bande d'un brun-noirâtre, courbée en arc, & qui s'étend tout le long des côtés & des jambes jusqu'aux pieds. Les aîles sont en-dessus noires, & bordées de blanc sale dans leur partie in-

Avis; alas enim habet valdè breves: quælibet scilicet, ab ipsius exortu ad extremitatem usque, sex pollicum & quatuor tantummodo linearum longitudinem obtinet. Eas gerit penitùs explicatas, & secundùm ipsius latera extensas. Partes capitis & colli superiores, dorsum & uropygium vestiunt plumulæ maximè rigides, scapo splendidè nigro, & pinnulis nigricantibus, punctulis elegantissimè cinereo-albis variegatis, præditæ. Superiores caudæ tectrices concolores. In utroque capitis latere tænia extat candida, prope rostri exortum orta, supra oculos ducta, dein versùs occipitium protensa, indeque alborem in colli lateribus attingit. Caput ad latera, gutturque ex fusco-nigricant, & dorsi instar, punctulis cinereo-albis, sed minimè conspicuis, variegantur. Collum inferiùs & ad latera, pectus, venter, latera, crura & tectrices caudæ inferiores albent. Supra pectus latiuscula extat fascia fusco-nigricans, arcuata, secundùm laterum, crurumque longitudinem ad pedes usque protensa. Alæ sunt superne nigræ, sordidè albo in parte

inferiore ſimbriatæ, ſubtus verò ſordidè albæ, nigro variæ. Pennæ autem omnes illas cooperientes ita ſunt exiguæ & rigidæ, ut ſquamas æmulentur. Caudam componunt viginti duæ rectrices ſtrictiſſimæ & maximè rigides, ſcapo plano & ſplendidè nigro, pinnuliſque nigricantibus præditæ. Binæ rectrices intermediæ reliquarum longitudinem ſuperant : laterales autem omnes ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum, quod ab ipſius exortu mediam versùs longitudinem uſque penitùs rugoſum, nigricat, & versùs ipſius extremitatem tæniâ inſignitur tranſversâ flavicante. Nares in mandibula ſuperiore versùs ipſius mediam longitudinem poſitæ ſunt. Pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, unguesque nigri. Habitat in mari Meridionali. A *Capite Bonæ Spei* miſſus eſt ad *D. Savalette de Buchelay*, qui *D. de Reaumur* dono dedit.

Ille cujus deſcriptionem dedit *Edwardus*, ab iſto colore diſcrepat. Omnibus in locis in quibus nuper deſ-

férieure ; & en-deſſous elles ſont d'un blanc ſale, varié de noir. Toutes les plumes dont elles ſont couvertes, ſont ſi petites & ſi roides, qu'elles reſſemblent à des écailles. La queue eſt compoſée de vingt-deux plumes très-étroites & fort roides, dont la tige eſt plate & d'un noir brillant, tandis que les barbes ſont noirâtres. Les deux plumes du milieu de la queue ſont les plus longues : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec, qui depuis ſon origine juſque vers la moitié de ſa longueur eſt tout couvert de rides, eſt noirâtre, & marqué vers ſon extrémité d'une bande tranſverſale jaunâtre. Les narines ſont placées ſur le demi-bec ſupérieur environ vers la moitié de ſa longueur. Les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont noirs. On le trouve dans les mers du Sud. Il a été envoyé du *Cap de Bonne Eſpérance*, à *M. Savalette de Buchelay*, qui en a fait préſent à *M. de Reaumur*.

Celui qu'*Edwards* a décrit, différe de celui-ci par ſa couleur. Il eſt brun par-tout où celui que je viens de décrire,

87633

est noirâtre, & n'est point varié de petits points de gris-blanc. Du reste il lui ressemble en tout. Il n'en différe peut-être que par le sexe.

criptus nigricat, ille fuscescit, & punctulis cinereo-albis nequaquam variegatur. In reliquis cum isto perfectè convenit. Forsan ab eo sexu solummodo differt.

XCVI.

Genre du Gorfou. (1).

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

Les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen :

Le bec droit :

Le bout de la mandibule supérieure crochu, & celui de la mandibule inférieure arrondi.

Les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur.

(1) *Gorfou*, nom que j'ai donné à ce genre d'Oiseaux.

XCVI.

Genus Catarractis. (1).

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet anteriores membranis integris inter se connexi, posticus solutus :

Crura ad podicem posita, & intra abdomen condita :

Rostrum rectum :

Apex mandibulæ superioris aduncus, inferioris rotundatus.

Hujus generis Avium digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranulâ donatur.

(1) *Catarractes*, nomen huic Avium generi à me inditum.

1. Le Gorfou.

Catarractes superne fusco-purpurascens, infernè albus; capite anteriore, guttureque fuscis; rectricibus nigris . . . Catarractes.

Dessiné et Gravé par Martinet

Manchot tacheté.

Phaëthon alis impennibus, rostro mandibulis edentulis, digito postico distincto. Phaëthon demersus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 67. *sp.* 2.

Penguin. *Edwards. Tom. I. pag. XLIX ; avec une figure exacte Pl.* 49.

Anserem domesticum magnitudine & crassitie circiter æmulatur. Rostrum, quod undecim lineas crassum, ab ipsius unco ad oris angulos usque duos pollices & quatuor lineas longum est. Digitus posticus altiùs & in interiore pedis latere collocatur. Nunquam volat hæc Avis; alas enim habet valdè breves : easque gerit penitùs explicatas, & secundùm ipsius latera extensas. Caput anterius, gutturque fusca sunt. Partem colli superiorem, dorsum & uropygium obtegunt plumulæ maximè rigidæ, fusco-purpurascentes. Superiores caudæ tectrices concolores. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus cooperientes albicant. Alæ fuscæ sunt, albo in parte inferiore fimbriatæ. Pennæ omnes illas vestientes ita sunt exiguæ & rigidæ, ut squamas æmulentur. Rectricibus nigris brevissimis, strictissimis & maximè rigidis cauda conflatur. Pennæ synciput obtegentes in utro-

Il est à peu près de la grandeur & de la grosseur de l'*Oye domestique*. Son bec, qui a onze lignes d'épaisseur, a depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche deux pouces quatre lignes de long. Le doigt de derriere est placé assez haut & sur le côté intérieur du pied. Cet Oiseau ne vole jamais; car ses aîles sont extrêmement courtes : il les porte tout-à-fait déployées, & étendues le long de ses côtés. La partie antérieure de la tête & la gorge sont brunes. Le dessus du col, le dos & le croupion sont couverts de petites plumes fort roides d'un brun-pourpré. Les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les aîles sont brunes, & bordées de blanc dans leur partie inférieure. Toutes les plumes dont elles sont couvertes, sont si petites & si roides, qu'elles ressemblent à des écailles. La queue est composée de plumes

noires très-courtes, très-étroites & fort roides. Les plumes du synciput avancent en pointe de chaque côté sur le demi-bec supérieur, & couvrent les narines. Le bec est rouge. Les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge terni; & les ongles bruns. On le trouve dans les mers du Sud.

que mandibulæ superioris latere in acumen porriguntur, naresque cooperiunt. Rostrum rubrum. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sordidè rubri; ungues verò fusci. Habitat in mari Meridionali.

SECTION II.

Ceux dont le bec est droit & pointu.

IL n'y a dans cette section qu'un seul genre, qui est celui du *Plongeon.*

SECTIO II.

Eæ quæ rostrum habent rectum & acutum.

IN illa sectione unicum continetur genus, scilicet *Mergi.*

XCVII.

Genre du Plongeon.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

Les jambes placées tout-à-fait derriere, & cachées dans l'abdomen :

Le bec droit & pointu.

Tous les Oiseaux de ce genre ont le pied très-applati par les

XCVII.

Genus Mergi.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :

Crura ad podicem posita, & intra abdomen condita :

Rostrum rectum, acutum.

Omnes hujus generis Alites pedes habent valdè lateraliter

teraliter compressos. Ipsorum digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranulâ donatur.

côtés. Ils ont aussi une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur.

Les Hébreux appellent le Plongeon en général KAATH. *Gesn.*
Les Arabes, SEMAG. *Gesn.*
Les Perses, KAATH. *Gesn.*
Les Grecs, Αἴθυια. *Gesn.*
Les Grecs modernes, Χαδκατζι. *Gesn.*
Les Italiens, MERGON. *Gesn. Aldrov.* SMERGO. *Aldrov.*
Les Allemands, DUCHER; DUCHENT; TUCHER; TEUCHER. *Gesn. Aldrov.* TAUCHER. *Rzac.*
Les Flamands, DEUKECKIN. *Gesn.* DUYCKER; SICHKECKIN; SCLOVER; SCHOLVAER. *Aldrov.*

** 1. LE GRAND PLONGEON.

Voyez Pl. X. Fig. 1.

Mergus superne saturatè fuscus, marginibus pennarum cinereis, infernè albus; capite & collo superioribus fuscis; capite ad latera minutis maculis candidis vario; torque fusco-nigricante; rectricibus saturatè fuscis, albo in apice marginatis . . . . MERGUS MAJOR.

Colymbus maximus. *Jonst. Avi. pag.* 89. *Klein. Avi. pag.* 150. *N°.* 6.
Colymbus maximus Gesneri. *Willugh. Ornith. pag.* 260. *Raj. Syn. Avi. pag.* 126. *N°.* 8.
Quædam Avis Colymbis congener, quæ in Acronio Lacu reperitur. *Gesn. Avi. pag.* 140.
Avis Fluder dicta, seu Colymbus maximus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 253.
Les Habitans des environs du Lac de Constance l'appellent FLUDER. *Gesn. Aldrov. Jonst.*
Les Allemands, GROSSE ZEE-FLUDER. *Willugh. Raj.*
Les Norvégeois. IMBER.
Les Habitans de l'Isle Ferroë, IMBER; IMBRIL; HAUGAS.

Il eſt à peu près de la groſſeur d'une *Oye domeſtique*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de deux pieds deux pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de deux pieds ſept pouces ſept lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a quatre pouces quatre lignes de long; ſa queue deux pouces deux lignes; ſon pied deux pouces onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quatre pouces deux lignes, l'extérieur quatre pouces quatre lignes, l'intérieur trois pouces ſix lignes; & celui de derriere dix lignes ſeulement. Il a trois pieds dix pouces huit lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col ſont brunes. Les côtés de la tête, depuis les narines juſque vers l'occiput en paſſant par les yeux, ſont variés de très-petites taches blanches. Vers le milieu de la longueur du col eſt une bande tranſverſale d'un brun-noirâtre, d'environ un pouce de large, qui forme une eſpece de collier, lequel n'entoure pas le col en entier. Au-deſſus de ce collier les côtés

Cum *Anſere domeſtico* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem duos pedes totidem pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues duos pedes ſeptem pollices & totidem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque quatuor pollices & totidem lineas longum eſt; cauda duos pollices cum totidem lineis; pes duos pollices & undecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue quatuor pollices & lineas binas, extimus quatuor pollices & totidem lineas, intimus tres pollices cum ſex lineis; poſticus autem decem tantummodo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum decem pollicum & octo linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Partes capitis & colli ſuperiores fuſceſcunt. Caput ad latera, à naribus ſcilicet versùs occipitium uſque per oculos procedendo, minutiſſimis variegatur maculis candidis. Mediam versùs colli longitudinem tænia extat tranſverſa fuſco-nigricans, unius

circiter pollicis latitudinem obtinens, & torquem quodammodo efficiens; qui torquis collum non penitùs ambit. Supra torquem autem colli latera minutissimis maculis albis & nigricantibus variegantur. Dorsum, uropygium & latera pennis vestiuntur saturatè fuscis, cinereo marginatis. Scapulares, superioresque caudæ tectrices concolores. Guttur, pars colli inferior, pectus & venter eleganter albicant. Eo in loco in quo collum torque circumdatur, ipsius inferior pars minutis variegatur maculis fuscis. Crura sunt quoque fusco imbuta. Pennæ caudam subtus obtegentes fusco & albo variæ. Inferiores alarum tectrices candidæ; ex illis tamen excipiendæ sunt majores corpori viciniores in medio secundùm ipsarum scapi longitudinem fuscæ, & in tota circumferentia albo fimbriatæ. Superiores alarum tectrices fusco imbuuntur colore non ita saturato quàm qui dorsum tingit, & cinereo marginantur. Alarum remiges sunt in latere exteriore & apice saturatè quidem, sed splendidè fuscæ, in latere interiore fusco

du col sont variés de blanc & de noirâtre par très-petites taches. Le dos, le croupion & les côtés sont couverts de plumes d'un brun foncé, bordées de cendré. Les scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine & le ventre sont d'un beau blanc. A la hauteur du collier, la partie inférieure du col est variée de petites taches brunes. Les jambes sont de cette derniere couleur. Les couvertures du dessous de la queue sont variées de brun & de blanc. Celles du dessous des aîles sont blanches; il faut cependant en excepter les grandes les plus proches du corps, qui sont brunes dans leur milieu selon la longueur de leur tige, & bordées de blanc dans toute leur circonférence. Les couvertures du dessus des aîles sont d'un brun moins foncé que celui du dos, & bordées de cendré. Les plumes de l'aîle sont d'un brun foncé, mais brillant, du côté extérieur & à leur bout, & d'un brun plus clair du côté intérieur. La queue est composée de vingt plumes d'un brun foncé, bordées de blanc par le bout. Celles du milieu sont un peu plus longues que les

latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec est d'un cendré-brun. Les pieds, les doigts & les ongles sont noirâtres. Les membranes qui réunissent les doigts, sont de la même couleur, excepté dans leur milieu, où elles sont blanchâtres. On le trouve sur le *Lac de Constance. Du Cabinet de Madame de Bandeville.*

dilutiore imbutæ. Caudam componunt viginti rectrices saturatè fuscæ, albô in apice marginatæ. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Rostrum cinereo-fuscum. Pedes, digiti, unguesque nigricantes. Membranæ quibus digiti inter se connectuntur, concolores, attamen in ipsarum medio candicantes. In *Acronio Lacu* reperitur. *Ex museo D. de Bandeville.*

** 2. LE PETIT PLONGEON.

Voyez Pl. X. Fig. 2.

Mergus superne cinereo-fuscus, lineolis candicantibus varius, infernè albus; capite & collo superioribus cinereis, pennis ad latera cinereo-albo fimbriatis; tæniâ ad anum transversâ, rectricibusque cinereo-fuscis . . . . MERGUS MINOR.

Mergus maximus. *Klein. Avi. pag.* 141. *N°.* 1.
Æthyia. *Gesn. Avi. pag.* 126.
Cepphus. *Moehr. Avi. Gen.* 76.
Colymbus maximus caudatus. *Willugh. Ornith. pag.* 258. *hujus icon minimè accurata Tab. LXI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 125. *N°. A.* 4.
Colymbus maximus stellatus. *Willugh. Ornith. hujus icon satis accurata Tab. LXII.*
Grand Plongeon tacheté. *Alb. Tom. I. pag.* 72; *avec une figure mal coloriée Pl.* 82.

Les Grecs l'appellent Αἴθυια. *Gesn.*

Les Anglois, GREATEST-LOON. *Willugh. Raj.* GREATEST-DIVER. *Willugh.* GREATEST TAILED DIVER. *Raj.* GREATEST SPECKLED DIVER; GREATEST SPECKLED LOON. *Alb.*

Craſſitie *Anatem moſchatam* paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem unum pedem novem pollices & ſex lineas explet, & ad extremos ungues duos pedes unum pollicem & quinque lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & novem lineas longum eſt; cauda unum pollicem & decem lineas; pes duos pollices cum ſex lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices, extimus tres pollices & totidem inſuper lineas, intimus duos pollices & ſeptem cum ſemi lineas; poſticus autem ſeptem tantummodo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum undecim pollicum & trium linearum; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores veſtiunt pennæ cinereæ, utrinque cinereo-albo marginatæ: attamen quæ capitis verticem obtegunt, paululùm in ipſarum

Il eſt un peu plus gros que le *Canard muſqué.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied neuf pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de deux pieds un pouce cinq lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces neuf lignes de long; ſa queue un pouce dix lignes; ſon pied deux pouces ſix lignes; celui du milieu de trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces, l'extérieur trois pouces trois lignes, l'intérieur deux pouces ſept lignes & demie; & celui de derriere ſept lignes ſeulement. Il a deux pieds onze pouces trois lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col ſont couvertes de plumes cendrées, & bordées des deux côtés de gris-blanc: celles qui couvrent le ſommet de la tête, ſont un peu rembrunies dans leur milieu. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un cendré-brun, varié de petites

lignes blanchâtres, chaque plume étant marquée de deux de ces lignes, sçavoir une de chaque côté, placées obliquement vers son extrémité. La gorge est blanche. La partie inférieure & les côtés du col sont d'un blanc varié d'un peu de cendré clair. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont d'un beau blanc : il y a cependant vers l'anus une bande transversale d'un cendré-brun; & les couvertures du dessous de la queue sont variées d'un peu de cette couleur. Les couvertures du dessous des aîles sont blanches; & quelques-unes des plus grandes sont marquées d'un peu de cendré. Les moyennes du dessus, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur que les scapulaires : les plus petites, ainsi que les grandes les plus éloignées du corps, sont d'un cendré-brun & sans taches. L'aîle est composée de trente-une plumes : les seize premieres sont brunes, excepté leur côté intérieur, qui est d'une couleur plus claire vers leur origine seulement : toutes les autres sont d'un cendré-brun, & marquées chacune de deux lignes blanchâtres, sçavoir une de chaque côté, placées obliquement vers

medio fuscescunt. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares & superiores caudæ tectrices sunt cinereo-fuscæ, lineolis candicantibus variæ; quælibet enim penna duabus insignitur lineolis, utrinque scilicet unâ, versùs ipsius extremitatem obliquè positis. Guttur albicat. Collum inferiùs & ad latera candidum, pauco cinereo diluto varium. Pectus, venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices eleganter albent : attamen anum versùs tænia adest transversa cinereo-fusca; & tectrices caudæ inferiores pauco cinereo-fusco quoque variegantur. Pennæ alas subtus obtegentes sunt candidæ, quibusdam ex majoribus pauco cinereo notatis. Superiores alarum tectrices mediæ, sicut & majores corpori finitimæ, scapularibus concolores : minimæ, sicut & majores à corpore remotiores, cinereo-fuscæ & immaculatæ. Triginta & unâ remigibus ala conflatur : sexdecim primores fuscæ, attamen in latere interiore colore dilutiore imbutæ, sed solummodo versùs ipsarum exortum : reliquæ omnes cinereo-fuscæ, binis insignitæ lineis candicanti-

bus, utrinque scilicet unâ, versùs ipsarum extremitatem obliquè positis. Remix prima valdè brevis est : secunda & tertia reliquarum omnium longitudinem antecellunt. Viginti rectricibus cinereo-fuscis cauda constat. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Rostrum griseo-fuscum sive corneo colore imbutum. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusci; pedes tamen & digiti in latere interiore nonnihil ad rubescentem inclinant colorem. Lacus frequentat. A *Geneva* in *museum Realmurianum* missus est à *D.* *Gannebin*.

leur extrémité. La premiere des plumes de l'aîle est très-courte : la seconde & la troisiéme sont les plus longues de toutes. La queue est composée de vingt plumes d'un cendré-brun. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec est d'un gris-brun ou de couleur de corne. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont bruns; cependant le côté intérieur des pieds & des doigts tire un peu sur le rougeâtre. On le trouve sur les lacs. Il a été envoyé de *Genéve* à *M. de Reaumur* par *M. Gannebin*.

** 3. Le Plongeon a gorge rouge.

Voyez Pl. XI. Fig. 1.

Mergus superne splendidè fuscus, infernè albus; capite posteriore & collo supériore fuscis, pennis ad latera albo fimbriatis; capite & collo ad latera cinereis; tæniâ longitudinali in collo inferiore castaneâ; pennis scapularibus, alisque minutis maculis albis variegatis; rectricibus fuscis.... Mergus gutture rubro.

Mergus rostro nigro, capite & lateribus colli plumbeis, cervice & lateribus thoracis nigris lineolis variegatis; gula cum inferiori collo

rubris; internis digitis lobus angustus additus. *Klein. Avi. pag.* 142. *N°.* 3.

Plongeon rouge-gorge. *Edwards. Tom. II. pag. XCVII; avec une figure assez bonne, cependant pas assez exactement coloriée Pl. 97.*

Les Norvégeois l'appellent LOOM.

Les Habitans de l'Isle Ferroë, LOME *ou* LAUME.

Les Anglois RED THROATED LOON. *Edwards.*

Il est un peu plus gros que le *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied onze pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds trois pouces sept lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces dix lignes de long; sa queue un pouce dix lignes; son pied deux pouces huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces une ligne, l'extérieur trois pouces trois lignes, l'intérieur deux pouces huit lignes; & celui de derriere huit lignes seulement. Il a trois pieds huit lignes de vol; & ses ailes, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. Le sommet de la tête est couvert de petites plumes brunes dans leur milieu, & cendrées sur leurs bords. Tout le reste de la tête, la gorge & les côtés du col, jusque vers les deux tiers de sa longueur, sont cendrés. L'oc-

Anatem domesticam crassitie paululùm antecellit. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem unum pedem undecim pollices & sex lineas æquat, & ad extremos ungues duos pedes tres pollices & septem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & decem lineas longum est; cauda unum pollicem cum decem lineis; pes duos pollices & octo lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices cum linea unica, extimus tres pollices & totidem lineas, intimus duos pollices cum octo lineis; posticus autem octo solummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum trium pedum & octo linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Summum caput vestiunt plumulæ in medio fuscæ; ad margines cinereæ. Reliquum

Reliquum caput, guttur, collumque ad latera, idque versùs duas tertias longitudinis partes usque, sunt cinerea. Occipitium & collum superius, sicut & ipsius latera in parte corpori proxima, plumulis obteguntur fuscis, in utroque latere albo fimbriatis; unde fit ut maculis longitudinalibus, aliis fuscis alteris candidis, variegata appareant: pennæ tamen collum in parte corpori magìs finitima vestientes albo non marginantur, sed minutis maculis albis ad margines solummodo insigniuntur. Dorsum, uropygium & superiores caudæ tectrices sunt splendidè fuscæ. Pennæ scapulares concolores, quibusdam tamen minutis aliquibus maculis albis notatis. In parte colli inferiore macula extat elegantissimè castanea, quatuor pollices longa, & in ipsius parte infima octodecim circiter lineas lata: figurâ suâ isocellum æmulatur triangulum, cujus apex guttur spectat. Infra quam maculam partem colli inferiorem vestiunt pennæ in medio fuscæ, in tota circumferentia albo fimbriatæ. Pectus, venter & crura eleganter albi-

ciput & le dessus du col, ainsi que ses côtés dans sa partie la plus voisine du corps, sont couverts de petites plumes brunes, bordées de blanc des deux côtés; ce qui les fait paroître variés de taches longitudinales, les unes brunes & les autres blanches: cependant les plumes du col qui approchent le plus du dos, au lieu d'être bordées de blanc, sont marquées seulement sur leurs bords de petites taches de cette couleur. Le dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un brun brillant. Les plumes scapulaires sont de la même couleur, quelques-unes étant marquées de quelques petites taches blanches. Sur la partie inférieure du col est une tache d'un très-beau marron, longue de quatre pouces, & large dans sa partie inférieure d'environ dix-huit lignes: elle a la figure d'un triangle isocelle, dont le sommet est tourné vers la gorge. Au-dessous de cette tache la partie inférieure du col est couverte de plumes brunes dans leur milieu, & bordées de blanc dans toute leur circonférence. La poitrine, le ventre & les jambes sont d'un très-beau blanc. Les côtés sont couverts de plumes brunes, dont la

plupart font bordées de blanc. Les couvertures du dessous de la queue sont pareillement brunes, & presque toutes bordées de blanc par le bout. Celles du dessous des aîles sont blanches; quelques-unes des plus grandes ont cependant un peu de cendré clair sur leur côté extérieur. Les petites couvertures du dessus des aîles & les grandes les plus éloignées du corps sont d'un brun brillant : les moyennes & les grandes les plus proches du corps sont de la même couleur, & marquées sur leurs bords de quelques petites taches blanches. L'aîle est composée de trente plumes d'un brun foncé & presque noirâtre; mais qui sont d'une couleur beaucoup plus claire à leur origine du côté intérieur seulement : les deux plus proches du corps sont de plus marquées de quelques petites taches blanches, placées sur leurs bords vers leur extrémité. La premiere des plumes de l'aîle est fort courte : la seconde est la plus longue de toutes. La queue est composée de vingt plumes brunes. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui

cant. Latera cooperiunt pennæ fuscæ, plerisque albo marginatis. Inferiores caudæ tectrices similiter fuscæ, & ferè omnes albo in apice marginatæ. Pennæ alas subtus obtegentes candidæ; quædam tamen ex majoribus pauco cinereo diluto in latere exteriore notantur. Superiores alarum tectrices minimæ, sicut & majores à corpore remotiores, sunt splendidè fuscæ : mediæ & majores corpori viciniores eodem imbutæ colore, & minutis quibusdam maculis albis ad margines insignitæ. Alam componunt triginta remiges saturatè fuscæ & ferè nigricantes, in ipsarum tamen exortu, sed in latere interiore tantùm, colore multò dilutiore tinctæ : binæ corpori finitimæ minutis insuper quibusdam notantur maculis albis, versùs ipsarum extremitatem ad margines positis. Remix prima valdè brevis est : secunda reliquarum omnium longitudinem excedit. Viginti rectricibus fuscis cauda conflatur. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant, laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque exti-

mam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Rostrum nigrum. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigricantes; pedes tamen & digiti in latere interiore nonnihil ad rubescentem inclinant colorem. Habitat in mari Septentrionali. Supra loca paululùm excelsa in fluminibus posita nidificat, & ova solummodo bina ponit. *Ex museo Realmuriano.*

est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec est noir. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirâtres; cependant le côté intérieur des pieds & des doigts tire un peu sur le rougeâtre. On le trouve dans les mers du Nord. Il fait son nid sur des petites élévations, qui se trouvent dans les rivieres, & ne pond que deux œufs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

4. LE PLONGEON A GORGE NOIRE.

Mergus superne splendidè niger, infernè albus; capite posteriore & collo superiore cinereis; collo ad latera albo, maculis nigris vario; tæniâ longitudinali in collo inferiore nigrâ, violaceo & viridi variante; pennis scapularibus, alisque maculis albis variegatis; rectricibus nigris . . . MERGUS GUTTURE NIGRO.

Mergus Arcticus simpliciter. *Klein. Avi. pag.* 141. *N°.* 2.
Colymbus pedibus palmatis indivisis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 121.
Colymbus pedibus palmatis indivisis, gutture nigro-purpurascente. Colymbus Arcticus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 68. *sp.* 1.
Colymbus Arcticus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 51. *sp.* 1.
Colymbus Arcticus Lumme Wormio dictus. *Willugh. Ornith. pag.* 259. *hujus icon à Wormio mutuata Tab. LXII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 125. *N°.* 7.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Colymbus Arcticus Wormii & Willughby. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 373.
Lumme. *Mus. Worm. pag.* 304. *hujus icon satis accurata pag.* 305.
Anders. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. I. pag. 93.
Anders. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. II. pag. 51.
Singularis Hirundinis aquaticæ exoticæ species. *Mus. Besl. pag.* 31. *N°.* 3. *hujus icon satis accurata Tab. VIII. N°.* 3.
Gaz. Rup. Besl. eadem icon Tab. 17.

Hirundo exotica aquatica. *Jonst. Avi. pag.* 160.
Plongeon marqueté. *Edwards. Tom. III. pag. CXLVI ; avec une figure exacte Pl.* 146.
Les Polonois l'appellent NUREK. *Rzac.*
Les Suédois, LOM *ou* LOMM. *Linn.*
Les Norvégeois, LUMME. *Worm. Willugh. Rzac.*
Les Islandois, LUMME. *Worm. Willugh. Rzac. Anders.*
Les Anglois, SPECKLED DIVER ; SPECKLED LOON. *Edwards.*

Il est de la grandeur & de la grosseur du précédent. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a près de trois pouces de long. La partie antérieure de la tête & la gorge sont noires. La partie postérieure de la tête & le dessus du col sont d'un joli cendré. Les côtés du col sont d'un blanc varié de taches noires : ces taches s'étendent aussi sur les côtés de la poitrine. Sur la partie inférieure du col est une large bande d'un noir changeant en violet & en verd, qui s'étend dans toute sa longueur, & a cinq pouces de long, & deux pouces de large dans sa partie inférieure. Le dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un noir brillant. Les plumes scapulaires sont de la même couleur, & marquées de taches blanches, qui ont la forme d'un quarré-long. La poitrine & le ventre sont blancs. Les côtés sont noirs. Les jambes sont extérieurement de cette derniere cou-

Magnitudine & crassitie præcedentem æmulatur. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque tres ferè pollices longum est. Capitis anterior pars, gutturque nigro tinguntur colore. Caput posterius & collum superius sunt eleganter cinerea. Collum ad latera albicat, & maculis variegatur nigris : quæ maculæ pectus quoque ad latera variegant. In parte colli inferiore lata extat tænia nigra, violaceo & viridi colore variante, per totam ipsius longitudinem extensa, quinque pollices longa, & duos pollices in infima parte lata. Dorsum, uropygium & superiores caudæ tectrices tingit color splendidè niger. Pennæ scapulares eodem imbutæ colore, & maculis albis oblongo-quadratis insignitæ. Pectus & venter albent. Latera sunt nigra. Crura exteriùs similiter nigra, interiùs verò candida. Tectrices caudæ inferiores albæ,

nigro transversim striatæ. Pennæ caudam subtus obtegentes penitùs candidæ. Alarum margines, ab ipsius exortu ad extremitatem usque, concolores. Superiores alarum tectrices nigræ, minutisque maculis rotundis albis variæ. Remiges majores nigro imbutæ colore : mediæ similiter nigræ, & minutis quibusdam notatæ maculis albis, ad ipsarum margines positis. Caudam componunt viginti rectrices nigræ. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda apice rotundata. Rostrum, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri ; pedes tamen & digiti in latere interiore nonnihil ad rubescentem inclinant colorem. Habitat in mari Septentrionali.

leur, & blanches intérieurement. Les couvertures du dessous de la queue sont blanches, & rayées transversalement de noir. Celles du dessous des aîles sont entiérement blanches. Le bord de l'aîle, depuis son origine jusqu'à son extrémité, est de la même couleur. Les couvertures du dessus des aîles sont noires, & variées de petites taches rondes blanches. Les grandes plumes de l'aîle sont noires ; les moyennes sont de la même couleur, & marquées de quelques petites taches blanches, placées sur leurs bords. La queue est composée de vingt plumes noires. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs; cependant le côté intérieur des pieds & des doigts tire un peu sur le rougeâtre. On le trouve dans les mers du Nord.

** 5. Le Plongeon tacheté.

Mergus superne nigricans, maculis candidis varius, infernè albus ; capite & collo splendidè nigris ; tæniâ transversâ

in collo inferiore albo & nigro longitudinaliter ſtriatâ; rectricibus nigricantibus . . . . MERGUS NÆVIUS.

Colymbus maximus caudatus circa Inſulam Jarſey occiſus. *Willugh. Ornith. pag.* 259.
Colymbus maximus caudatus alius. *Raj. Syn. Avi. pag.* 125. *N°. A.* 4.

Il eſt un peu plus gros que le *Plongeon à gorge rouge.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de deux pieds un pouce, & juſqu'à celui des ongles de deux pieds cinq pouces ſix lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces onze lignes de long; ſa queue deux pouces; ſon pied deux pouces dix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces ſix lignes, l'extérieur trois pouces huit lignes, l'intérieur trois pouces; & celui de derriere neuf lignes ſeulement. Il a trois pieds trois pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. La tête, la gorge & le col ſont d'un noir brillant. La partie inférieure du col eſt marquée d'une bande tranſverſale, large d'environ dix-huit lignes, & variée de rayes longitudinales alternativement blanches & noires. Le dos, le croupion, les plumes

Mergum gutture rubro paululùm craſſitie ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam duos pedes & unum pollicem explet, & ad extremos ungues duos pedes quinque pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & undecim lineas longum eſt; cauda duos pollices; pes duos pollices & decem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & ſex lineas, extimus tres pollices cum octo lineis, intimus tres pollices; poſticus autem novem ſolummodo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt trium pedum & totidem pollicum; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Caput, guttur, collumque ſunt ſplendidè nigra. Pars colli inferior tæniâ inſignitur tranſverſâ, octodecim circiter lineas latâ, ſtriis

longitudinalibus alternatim albis & nigris variegatâ. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares & superiores caudæ tectrices nigricant, & maculis variegantur candidis, in dorso & scapularibus pennis majusculis & subquadratis, in uropygio & superioribus caudæ tectricibus minutissimis & rotundis. Pectus, venter & crura eleganter albicant; pectus tamen pauco variegatur nigro, sed ad latera tantùm. Latera cooperiunt pennæ nigricantes, minutis maculis rotundis candidis variæ. Inferiores caudæ tectrices similiter nigricant, & pauco variegantur candido. Pennæ alas subtus obtegentes penitùs albicant. Superiores alarum tectrices, sicut & majores corpori viciniores, nigricantes, & minutis maculis rotundis albis variegatæ: majores à corpore remotiores nigricantes & immaculatæ. Triginta remigibus nigricantibus ala conflatur. Prior valdè brevis est : secunda reliquas omnes longitudine superat. Caudam componunt viginti rectrices remigibus concolores. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt;

scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un noirâtre varié de taches blanches, assez grandes & presque quarrées sur le dos & les plumes scapulaires, fort petites & rondes sur le croupion & les couvertures du dessus de la queue. La poitrine, le ventre & les jambes sont d'un beau blanc; la poitrine est cependant variée d'un peu de noir sur ses côtés seulement. Les côtés sont couverts de plumes noirâtres, variées de petites taches rondes blanches. Les couvertures du dessous de la queue sont pareillement noirâtres, & variées d'un peu de blanc. Celles du dessous des aîles sont entiérement blanches. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont noirâtres, & variées de petites taches rondes blanches : les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres & sans taches. L'aîle est composée de trente plumes noirâtres. La premiere est fort courte : la seconde est la plus longue de toutes. La queue est composée de vingt plumes de la même couleur que celles de l'aîle. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur

par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le demi-bec supérieur est noirâtre; l'inférieur est blanchâtre. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirâtres; cependant le côté intérieur des pieds & des doigts tire un peu sur le bleuâtre. On le trouve dans les mers du Nord. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Mandibula superior nigricans, inferior candicans. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigricantes; pedes tamen & digiti in latere interiore nonnihil ad cœrulescentem inclinant colorem. Habitat in mari Septentrionali. *Ex museo Realmuriano.*

** 6. LE GRAND PLONGEON TACHETÉ.

Voyez Pl. XI. Fig. 2.

Mergus superne niger, maculis candidis varius, infernè albus; capite & collo nigro-virescentibus, violaceo colore variantibus; tæniis transversis in collo inferiùs & ad latera albo & nigro longitudinaliter striatis; rectricibus nigricantibus . . . . MERGUS MAJOR NÆVIUS.

Mergus maximus Farrensis. *Muf. Worm. pag.* 303.
Mergus maximus Farrensis, sive Arcticus. *Clus. Exot. Lib. V. Cap. VI pag.* 102, *in qua hujus icon minimè accurata.*
Eus. Nieremb. pag. 216, *in qua hujus icon à Clusio mutuata.*
Jonst. Avi. pag. 159. *hujus icon à Clusio mutuata Tab.* 56, *sub titulo,* Mergus Arcticus Clusii.
Mergus maximus Farrensis, sive Arcticus Clusii. *Willugh. Ornith. pag.* 259.
Raj. Syn. Avi. pag. 125. *N°. A.* 4.
Klein. Avi. pag. 141. *N°.* 1.
Mergus Arcticus seu Farrensis. *Charlet. Exer. pag.* 102. *N°.* 11.
Charlet. Onomazt. pag. 96. *N°.* 11.
Colymbus maximus stellatus nostras. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 20. *hujus icon non satis accurata Tab.* 15. *fig.* 1.
Anser Nostratibus The Embergoose dictus. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 21.

Anser

Anser Embergoose dictus Sibbaldi. *Klein. Avi. pag.* 130. *N°.* 12.
Ildbrimel. *Clus. Exot. Auctuar. pag.* 367.
Eus. Nieremb. pag. 237.
Jonst. Avi. pag. 129.
Grand Plongeon de mer de Terre Neuve. *Alb. Tom. III. pag.* 39; *avec une figure mal coloriée Pl.* 93.
Oiseau appellé en Islande Huubryre. *Anders. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. I. pag.* 94.
Les Islandois l'appellent Huubryre. *Anders.* Himbryne. *Worm.*
Les Habitans de l'Isle Ferroë, Imbrim. *Anders.* Ildbrimel. *Clus. Worm. Nieremb.*
Les Habitans des Orcades, Embergoose. *Sibbald. Anders.*
Les Anglois, Greatest Diver; Greatest Loon. *Sibbald.* Great Speckled Loon from Newfound Land. *Alb.*

Crassitie *Anserem domesticum* antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes sex pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues duos pedes undecim pollices & septem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos quatuor pollices & quinque lineas longum est; cauda duos pollices cum sex lineis; pes tres pollices & lineas binas; trium digitorum anticorum medius cum ungue quatuor pollices & quinque lineas, extimus quatuor pollices cum octo lineis, intimus tres pollices & decem lineas; posticus autem decem cum semi lineas tantùm. Alis expansis, extremitates majorum remigum quatuor pedum & trium pollicum intervallo distant; alæ

Il est plus gros que l'*Oye domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds six pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds onze pouces sept lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a quatre pouces cinq lignes de long; sa queue deux pouces six lignes; son pied trois pouces deux lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quatre pouces cinq lignes, l'extérieur quatre pouces huit lignes, l'intérieur trois pouces dix lignes; & celui de derriere dix lignes & demie seulement. Il a quatre pieds trois pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. La tête, la gorge & le col sont d'un

noir-verd assez brillant : de plus cette couleur change sur la tête & la partie du col qui en est la plus voisine, en une couleur violette. Au-dessous de la gorge est une petite bande transversale, variée de rayes longitudinales alternativement blanches & noires : cette bande a un pouce neuf lignes de longueur & trois lignes de largeur. Vers le milieu de la longueur du col est placée sur chacun de ses côtés une autre bande transversale variée, comme la premiere, de rayes longitudinales alternativement blanches & noires : cette bande a la figure d'un triangle, dont la bâse est tournée vers la partie supérieure du col, & le sommet vers sa partie inférieure. Elle a deux pouces trois lignes de longueur, & environ dix-huit lignes de largeur à la bâse du triangle. Ces deux figures triangulaires forment ensemble une espece de collier : leurs sommets sont distants l'un de l'autre d'environ un pouce, & leurs bâses ne sont séparées que par un espace de trois lignes. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un beau noir, varié de taches blanches, assez grandes & presque quarrées sur le dos & les

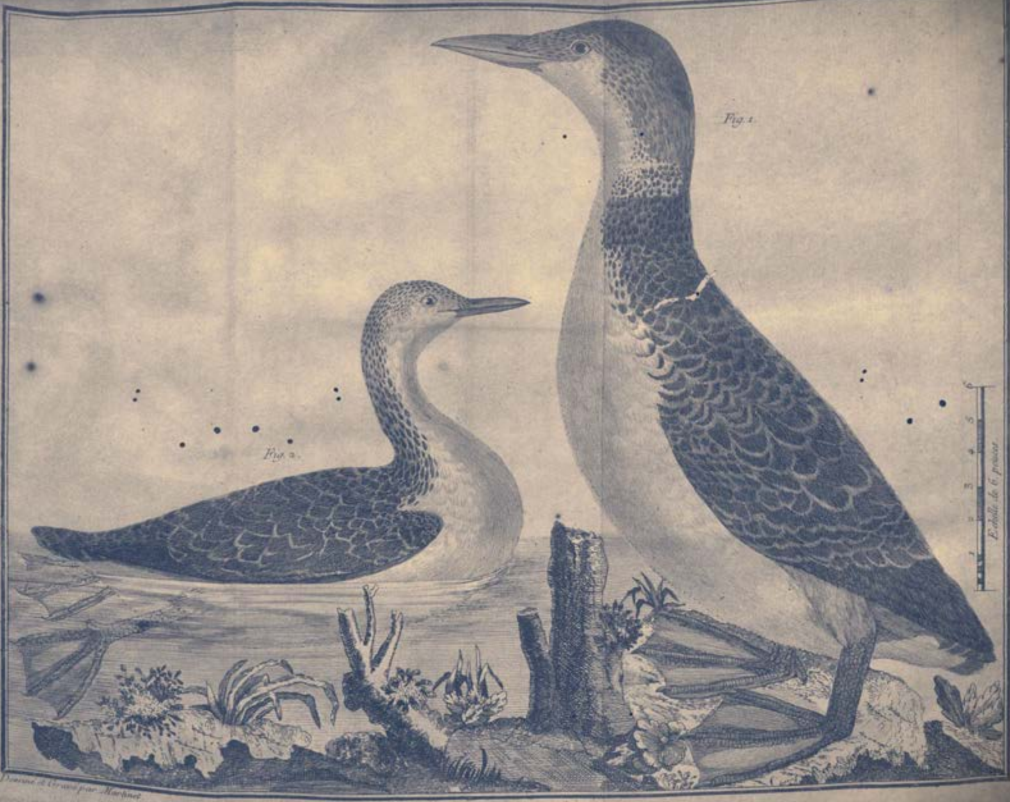
verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Caput, guttur & collum nigro-virescente tinguntur splendido : qui color in câpite & parte colli ipsi finitima violaceo insuper colore variat. Infra guttur exigua extat tænia transversa, striis longitudinalibus alternatim albis & nigris variegata : quæ tænia unius pollicis & novem linearum longitudinem, triumque linearum latitudinem obtinet. Mediam versùs colli longitudinem in utroque latere alia adest tænia transversa, prioris instar, striis longitudinalibus alternatim albis & nigris varia : quæ tænia figurâ suâ triangulum æmulatur, cujus basis partem colli superiorem, apex verò collum inferius spectat. Duorum pollicum & trium linearum longitudine, & octodecim circiter linearum ad basim trianguli latitudine pollet. Binæ triangulares istæ figuræ torquem quodammodo simul efficiunt : ipsarum apices unius circiter pollicis intervallo distant, & inter utramque basim trium tantummodo linearum spatium extat. Dorsum, uropygium, pennas scapulares & supe-

riores caudæ tectrices tingit color splendidè niger, maculis variegatus candidis, in dorso & scapularibus pennis majusculis & subquadratis, in uropygio & superioribus caudæ tectricibus minutissimis & rotundis. Pectus ad latera, immediatè infra collum, tæniis variegatur longitudinalibus alternatim nigris & candidis. Medium pectus, venter, crura & laterum maxima pars eleganter albicant. Partem laterum dorso finitimam cooperiunt pennæ nigræ, minutis maculis rotundis albis variæ. Inferiores caudæ tectrices nigricantes, pauco quoque candido variegatæ. Pennæ alas subtus obtegentes albæ; quædam tamen ex majoribus tæniâ insigniuntur cinereâ, secundùm ipsarum scapi longitudinem extensâ. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori viciniores, sunt nigricantes, minutisque maculis rotundis candidis variæ : majores à corpore remotiores nigricantes & immaculatæ. Alam componunt triginta remiges nigricantes, attamen in ipsarum exortu, sed interiùs tantùm, colôre multò dilutiore imbutæ : binæ

plumes scapulaires, fort petites & rondes sur le croupion & les couvertures du dessus de la queue. Les côtés de la poitrine, immédiatement au-dessous du col, sont variés de rayes longitudinales alternativement noires & blanches. Le milieu de la poitrine, le ventre, les jambes & une grande partie des côtés sont d'un beau blanc. La partie des côtés la plus proche du dos est couverte de plumes noires, variées de petites taches rondes blanches. Les couvertures du dessous de la queue sont noirâtres, & variées de même d'un peu de blanc. Celles du dessous des aîles sont blanches; quelques-unes des plus grandes sont cependant marquées d'une bande cendrée, qui s'étend selon la longueur de leur tige. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont noirâtres, & variées de petites taches rondes blanches : les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres & sans taches. L'aile est composée de trente plumes noirâtres, mais qui sont d'une couleur beaucoup plus claire à leur origine du côté intérieur seulement : les deux plus proches du corps sont de plus marquées de quelques pe-

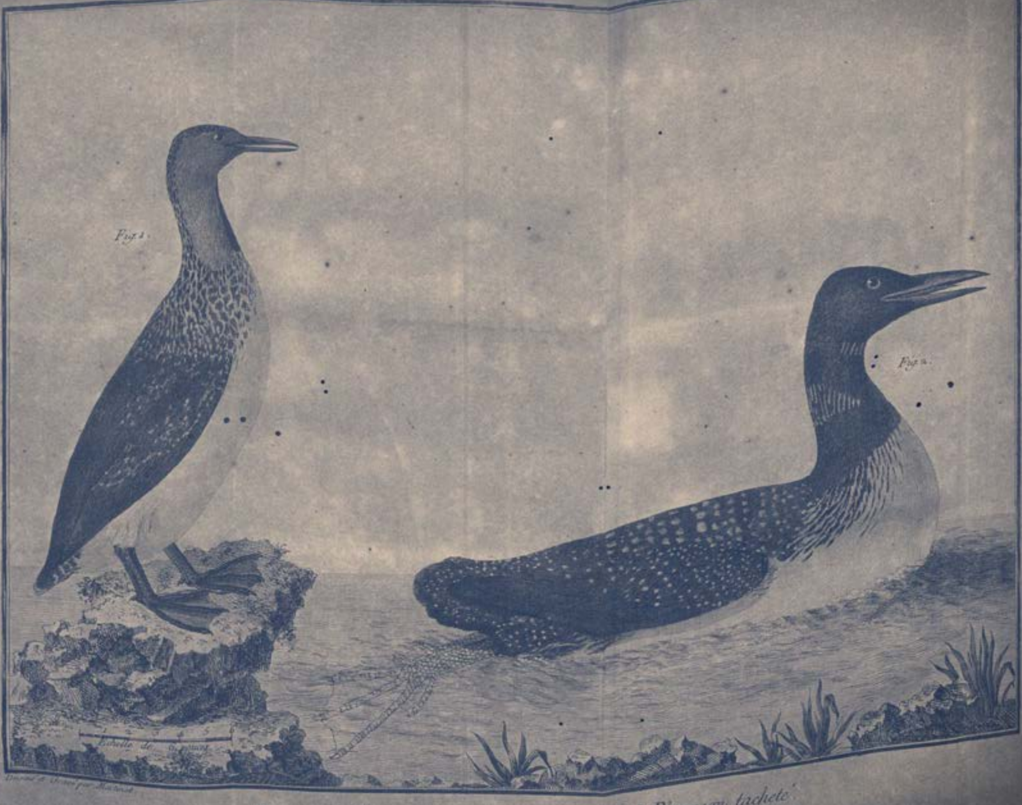
tites ſtaches blanches, placées ſur leurs bords vers leur extrémité. La premiere des plumes de l'aîle eſt fort courte : la ſeconde & la troiſiéme ſont les plus longues de toutes. La queue eſt compoſée de vingt plumes noirâtres. Celles du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec eſt noir, excepté ſon extrémité, qui eſt blanchâtre. Les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont noirâtres ; cependant le côté intérieur des pieds & des doigts tire un peu ſur le rougeâtre. On le trouve dans les mers du Nord. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

corpori finitimæ minutis inſuper quibuſdam notantur maculis candidis, verſùs ipſarum extremitatem ad margines poſitis. Remix prima valdè brevis eſt : ſecunda & tertia reliquarum omnium longitudinem excedunt. Viginti rectricibus nigricantibus cauda conſtat. Intermediæ lateralium longitudinem nonnihil antecellunt ; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinquè extimam uſque breviorem ; unde fit cauda apice rotundata. Roſtrum nigrum, attamen in extremitate candicans. Pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, unguesque nigricant ; pedes tamen & digiti in latere interiore nonnihil ad rubeſcentem inclinant colorem. Habitat in mari Septentrionali. *Ex muſeo Realmuriano.*



Dessiné et Gravé par Martinet

1. Grand Plongeon. 2. Petit Plongeon.



1. *Plongeon à Gorge rouge.* 2. *Grand Plongeon tacheté.*

ORDO XXII.

AVES

Digitis tribus anticis, membranis integris inter se connexis, digito postico nullo: cruribus circa corpus medium & extra abdomen positis, corpore brevioribus, praeditæ.

IN illo Ordine unicum continetur genus, scilicet *Albatri.*

Omnes hujus generis Alites rostro donantur lateraliter compresso; apice mandibulæ superioris adunco, inferioris quasi truncato.

XCVIII.

Genus Albatri.

Hujus character est
Digiti tres antici, membranis integris inter se connexi; digitus posticus nullus:

ORDRE XXII.

LES OISEAUX

Qui ont trois doigts devant, tous joints ensemble par des membranes entieres, & point de doigt derriere: & les jambes avancées vers le milieu du corps, & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps.

CET Ordre ne contient qu'un seul genre, sçavoir celui de *l'Albatros.*

Tous les Oiseaux de ce genre ont le bec comprimé par les côtés; le bout de la mandibule supérieure crochu, & celui de la mandibule inférieure comme tronqué.

XCVIII.

Genre de l'Albatros.

Son caractere est d'avoir
Trois doigts devant, tous joints ensemble par des membranes entieres; & point de doigt derriere:

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec comprimé par les côtés :

Le bout de la mandibule supérieure crochu, & celui de la mandibule inférieure comme tronqué.

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Rostrum lateraliter compressum :

Apex mandibulæ superioris aduncus, inferioris quasi truncatus.

Les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur, & une autre tout le long du côté extérieur du doigt extérieur. Ils ont aussi la partie inférieure de la jambe dégarnie de plumes.

Hujus generis Avium digitus intimus in latere interiore, & digitus extimus in latere exteriore per totam longitudinem membranulâ donantur. Ipsarum crurum pars infima plumis denudatur.

* 1. L'Albatros.

Albatrus superne fusco-rufescens, nigricante transversim striatus & maculatus, infernè albus; vertice griseo-rufescente; collo superiore & lateribus fusco transversim striatis; remigibus majoribus nigris, minoribus, rectricibusque plumbeo-nigricantibus . . . . Albatrus.

Diomedea alis pennatis, pedibus tridactylis. Diomedea exulans. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 65. *sp.* 1.

Plautus Albatrus. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 13.

Albatross. *Edwards. Tom. II. pag. LXXXVIII*; *avec une figure exacte Pl.* 88.

Vaisseau de Guerre. *Alb. Tom. III. pag.* 34; *avec une figure peu exacte de la tête Pl.* 81.

Il est un peu plus grand & plus gros que le *Pelican*. Son bec, qui est la seule partie que

Magnitudine & crassitie *Onocrotalum* paululùm superat. Rostrum, quod solum

ex hac Ave observavi, ab ipsius extremitate ad oris angulos usque sex pollices longum est. Pluribus partibus inter se connexis conflatum videtur. Nares supra mandibulam superiorem prope caput positæ sunt : constant tubulis figurâ suâ coni æmulis, cujus apex caput spectat, basis verò, in qua naris extat foramen, antrorsum vertitur. Pes quatuor pollices & sex circiter lineas longus est; & trium digitorum medius cum ungue septem ferè pollices : laterales paulò sunt breviores. Membranis quoque exteriùs obsiti sunt. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est decem ferè pedum; alæ verò complicatæ caudam extremam attingunt. Vertex capitis ex griseo rufescit. Reliquum caput, guttur, collum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes albent: albedinem autem in collo superiore & pectoris corporisque lateribus variegant lineolæ transversæ fuscæ. Dorsum & scapulares pennæ sunt fusco rufescentes, nigricante transversìm striatæ, & majusculis insuper maculis con-

j'aie vue, a depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche six pouces de long. Il semble être composé de plusieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines sont placées sur le demi-bec supérieur assez près de la tête : ce sont des tuyaux en forme de cone, dont le sommet est tourné vers la tête, tandis que la bâse, où est placée l'ouverture de la narine, est tournée en devant. Son pied a environ quatre pouces six lignes de long; & celui du milieu des trois doigts, joint avec l'ongle, près de sept pouces : les latéraux sont un peu plus courts. Ils sont garnis aussi extérieurement de membranes. Il a près de dix pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. Le sommet de la tête est d'un gris-roussâtre. Tout le reste de la tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont blancs : cette couleur est variée sur la partie supérieure du col, & sur les côtés de la poitrine & du corps de petites lignes transversales brunes. Le dos & les plumes scapulaires sont d'un brun-roussâtre, rayé transversa-

lement de noirâtre, & marqué en outre d'assez grandes taches de la même couleur. Le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont roussâtres. Le bord de l'aîle depuis le pli qui répond à celui du coude jusqu'au pli qui répond à celui du poignet, est blanc. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un plombé-noirâtre : les grandes les plus éloignées du corps sont noires. Les grandes plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur : les moyennes, ainsi que les plumes de la queue, sont d'un plombé-noirâtre. Les deux plumes du milieu de la queue sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est d'un jaunâtre sale. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont de couleur de chair. On le trouve au *Cap de Bonne Espérance*.

coloribus insignitæ. Uropygium & superiores caudæ tectrices rufescunt. Alarum margines, ab articulo cubito humano respondente ad articulum carpum humanum referentem, albicant. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori viciniores, sunt plumbeo-nigricantes : majores à corpore remotiores nigræ. Remiges majores nigro quoque imbutæ colore : minores, sicut & caudæ rectrices, plumbeo-nigricantes. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum sordidè flavicans. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque carneo colore imbuti. Habitat in *Capite Bonæ Spei.*

ORDO

ORDO XXIII.

AVES

Digitis quatuor, tribus anterioribus membranis integris inter se connexis, postico soluto: cruribus circa corpus medium & extra abdomen positis, corpore brevioribus: & rostro edentulo præditæ.

INTER hujus Ordinis Aves aliæ rostro donantur versùs apicem adunco; aliæ rostro recto & lateraliter plano præditæ sunt. In duas sectiones dividimus: in prima continentur illæ quæ rostrum habent versùs apicem aduncum (*vide Vol. I. Tab. VII. fig.* 5), ut *Puffinus*, *Procellaria*, *Stercorarius*, *Larus*: in secunda verò illæ quæ rostrum habent rectum & lateraliter planum (*vide Vol. I. Tab. VII. fig.* 6), ut *Sterna*, *Rygchopsalia*.

ORDRE XXIII.

LES OISEAUX

Qui ont quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur séparé: les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps: & le bec sans dentelures.

PARMI les Oiseaux de cet Ordre, les uns ont le bec crochu vers le bout; les autres ont le bec droit & applati par les côtés. Ils se divisent en deux sections: dans la premiere sont ceux dont le bec est crochu vers le bout (*voyez Tom. I. Pl. VII. fig.* 5), comme le *Puffin*, le *Petrel*, le *Stercoraire*, le *Goiland*: & dans la seconde ceux qui ont le bec droit & applati par les côtés (*voyez Tom. I. Pl. VII. fig.* 6), comme l'*Hirondelle-de-mer*, le *Bec-en-ciseaux*.

SECTION I.

Ceux dont le bec est crochu vers le bout.

CETTE section contient quatre genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par la forme du bec. Les uns l'ont presque cylindrique; & parmi ceux-là, dans les uns le bout des deux mandibules est crochu, comme dans le *Puffin*: dans d'autres le bout de la mandibule supérieure est crochu, & celui de la mandibule inférieure est comme tronqué, comme dans le *Pétrel*: dans d'autres enfin le bout de la mandibule supérieure est crochu, & celui de la mandibule inférieure est arrondi, comme dans le *Stercoraire*: les autres ont le bec comprimé par les côtés; tous ceux-là ont le dessous de la mandibule inférieure anguleux, comme le *Goiland*.

SECTIO I.

Eæ quæ rostro donantur versùs apicem adunco.

IN illa sectione quatuor continentur genera Avium formâ rostri à se invicem discrepantium. Aliæ enim rostrum habent subcylindraceum; inter quas in aliis utriusque mandibulæ apex est aduncus, ut in *Puffino*: in aliis apex mandibulæ superioris est aduncus, inferioris quasi truncatus, ut in *Procellaria*: in aliis apex mandibulæ superioris est aduncus, inferioris rotundatus, ut in *Stercorario*: aliæ rostrum habent lateraliter compressum; quarum omnium mandibula inferior est infrà angulosa, ut *Larus*.

XCIX.

Genre du Puffin.

Son caractere est d'avoir
Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entiéres, & le postérieur est séparé;

XCIX.

Genus Puffini.

Hujus character est
Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi; posticus solutus;

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Rostrum edentulum, subcylindraceum :

Apex utriusque mandibulæ aduncus.

Omnium hujus generis Avium digitus intimus in latere interiore, & digitus extimus in latere exteriore per totam longitudinem membranulâ donatur. Ipsarum crurum pars infima plumis denudatur.

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec sans dentelures, presque cylindrique :

Le bout des deux mandibules crochu.

Tous les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur, & une autre tout le long du côté extérieur du doigt extérieur. Ils ont aussi la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

** 1. Le Puffin.

Puffinus superne saturatè cinereo-fuscus ; infernè albus ; rectricibus lateralibus exteriùs fuscis, interiùs candidis.... Puffinus.

Puffinus. *Jonst. Avi. pag.* 98.
Puffinus Anglorum. *Willugh. Ornith. pag.* 251.
Raj. Syn. Avi. pag. 134. *N°. A.* 4.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Larus piger, cunicularis. *Klein. Avi. pag.* 139. *N°.* 18.
Sterna media, dorso fusco, ventre, uropygio & fronte albidis. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 482.
Diomedea Avis. *Gesn. Avi. pag.* 381.
Avis Diomedea. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 57. *hujus icon satis accurata pag.* 59.
Jonst. Avi. pag. 92. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 46.
Willugh. Ornith. pag. 251.
Charlet Exer. pag. 100. *N°. II.*
Charlet. Onomast. pag. 94. *N°. II.*
Avis Diomedea Aldrovandi & Gesneri. *Raj. Syn. Avi. pag.* 133. *N°* 1.
Shear-Water, i. e. Aquæ superficiem radens. *Raj. Syn. Avi. pag.* 133. *N°. A.* 2.

Shear-Water, i. e. Avis aquæ ſuperficiem radens. *Willugh. Ornith.* *pag.* 252.

Les Habitans des Iſles de Tremiti l'appellent Artenna. *Aldrov.*

Les Anglois, Manks Puffin. *Raj.* Puffin of The Isle of Man. *Willugh.*

Les Anglois de la Jamaïque, White-faced Shear-Water. *Browne.*

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Canard.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſeize pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces trois lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces une ligne de long. Il ſemble être compoſé de pluſieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines, qui ſont formées par deux petits tuyaux cylindriques, ſont placées ſur le demi-bec ſupérieur aſſez près de la tête. Sa queue a cinq pouces de long; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſix lignes; ſon pied ſeize lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce onze lignes, l'extérieur un pouce neuf lignes, l'intérieur un pouce cinq lignes; & celui de derriere, qui n'eſt autre choſe qu'un ongle, n'a qu'une ligne de longueur. Il a trois pieds trois pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à un pouce au-delà du

Cum *Anate* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſexdecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque viginti quinque lineas longum eſt. Pluribus partibus inter ſe connexis conflatum videtur. Nares, quæ binis conſtant tubulis cylindraceis, ſupra mandibulam ſuperiorem prope caput poſitæ ſunt. Cauda quinque pollices longa eſt; pars crurum plumis denudata ſex lineas; pes ſexdecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & undecim lineas, extimus unum pollicem cum novem lineis, intimus unum pollicem & quinque lineas; poſticus autem, qui ungue ſolummodo conſtat, unius tantùm lineæ longitudine pollet. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum & totidem pollicum integ-

vallo distant, alæ verò complicatæ ad unius pollicis distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygium, scapulares pennas, alas superne vestientes, superioresque caudæ tectrices tingit color cinereo-fuscus saturatus. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes albent. Alam componunt triginta remiges, quarum duodecim primores in latere exteriore & extremitate fuscæ, in latere interiore candidæ: quatuordecim proximè sequentes, à decima tertia scilicet ad vigesimam sextam usque inclusivè, concolores, attamen interiùs per totam longitudinem candidæ: quatuor tandem corpori viciniores fuscæ, excepto exortu candido, sed in latere interiore tantùm. Quæ quatuor novissimæ remiges maximam obtinent longitudinem, & dum ala complicatur, mediam caudæ longitudinem attingunt. Remix prima reliquas omnes longitudine superat. Duodecim rectricibus cauda conflatur:

bout de la queue. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des ailes & celles du dessus de la queue sont d'un cendré-brun assez foncé. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont blancs. L'aile est composée de trente plumes : les douze premieres sont brunes du côté extérieur & à leur extrémité, & blanches du côté intérieur : les quatorze suivantes, sçavoir depuis la treiziéme jusqu'à la vingt-sixiéme inclusivement, sont de la même couleur, excepté que leur côté intérieur est blanc dans toute sa longueur : enfin les quatre plus proches du corps sont brunes, si l'on en excepte leur origine, qui est blanche, mais du côté intérieur seulement. Ces quatre dernieres plumes sont fort longues, & s'étendent, lorsque l'aile est pliée, jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La premiere des plumes de l'aile est la plus longue de toutes. La queue est composée de douze plumes : les deux du milieu sont brunes : toutes les latérales sont de la même cou-

leur du côté extérieur, & blanches du côté intérieur. Le bec eſt jaunâtre, excepté ſon crochet, qui eſt noirâtre. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont jaunâtres; & les ongles noirâtres. On le trouve dans les pays du Nord. Il a été envoyé de l'*Iſle S. Kilda* à *M. de Reaumur* par *Milord Morton*.

binæ intermediæ fuſcæ : laterales omnes in latere exteriore concolores, in interiore candidæ. Roſtrum flavicans, excepto unco nigricante. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, flavicant; ungues verò nigricant. In Septentrionalibus regionibus habitat. A *Kilda Inſula* in *muſeum Realmurianum* miſſus eſt à *D. Morton*.

** 2. Le Puffin cendré.

Voyez Pl. XII. Fig. 1.

Puffinus ſuperne cinereus, infernè albus; rectricibus candidis . . . . Puffinus cinereus.

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſeize pouces quatre lignes, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces une ligne de long. Il ſemble être composé de pluſieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines, qui ſont formées par deux petits tuyaux cylindriques, ſont placées ſur le demi-bec ſupérieur aſſez près de la tête. Sa

Craſſitie præcedentem circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſexdecim pollices & quatuor lineas explet, & ad extremos ungues quindecim pollices. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque viginti quinque lineas longum eſt. Pluribus partibus inter ſe connexis conflatum videtur. Nares, quæ binis conſtant tubulis cylindraceis, ſupra mandibulam ſuperiorem prope caput poſitæ ſunt. Cauda qua-

tuor pollices & decem lineas longa est; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes quindecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem cum decem lineis, extimus unum pollicem & octo cum semi lineas, intimus sexdecim cum semi lineas; posticus autem, qui ungue solummodo constat, unius tantùm lineæ longitudinem obtinet. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est trium pedum duorum pollicum & sex linearum; alæ verò complicatæ ad unius pollicis distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Capitis posterior pars eleganter albicat, & paululùm cinerei admixtùm habet. Collum superiùs & ad latera, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque alarum tectrices elegantissimo imbuuntur cinereo. Caput anterius, guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, tectrices caudæ superiores & inferiores, & pennæ alas subtus obtegentes niveo candore nitent. Alæ nothæ pennæ majores minutis quibusdam maculis nigricanti-

queue a quatre pouces dix lignes de long; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, cinq lignes; son pied quinze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce dix lignes, l'extérieur un pouce huit lignes & demie, l'intérieur seize lignes & demie; & celui de derriere qui n'est autre chose qu'un ongle, n'a qu'une ligne de longueur. Il a trois pieds deux pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à un pouce au-delà du bout de la queue. La partie postérieure de la tête est d'un beau blanc mêlé d'un peu de cendré. La partie supérieure & les côtés du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un très-joli cendré. La partie antérieure de la tête, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessus & du dessous de la queue, & celles du dessous des aîles sont d'un blanc de neige. Les grandes plumes de l'aîle bâtarde sont marquées de quelques petites taches noirâtres. L'aîle est composée de trente plumes: la premiere est

noire du côté extérieur & à son bout, & d'un gris-blanc du côté intérieur : la seconde & la troisiéme sont d'un gris-blanc, & terminées de noir : la quatriéme & la cinquiéme sont d'un gris-blanc dans toute leur longueur, excepté leur extrémité, qui est noire & terminée par une très-petite tache blanche : les sept suivantes, sçavoir depuis la sixiéme jusqu'à la douziéme inclusivement, sont d'un gris-blanc, & bordées intérieurement de blanc ; mais la sixiéme est marquée vers son extrémité d'une petite tache noire : les quatorze qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la treiziéme jusqu'à la vingt-sixiéme inclusivement, sont d'un gris-blanc du côté extérieur, & blanches du côté intérieur & à leur bout : enfin les quatre plus proches du corps sont d'un gris-blanc, si l'on en exepte leur origine, qui est blanche, mais du côté intérieur seulement. Ces quatre dernieres plumes sont fort longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La premiere des plumes de l'aîle est la plus longue de toutes. La queue est composée de douze plumes blanches. Le bec est noir. La partie des jambes qui

bus notantur. Triginta remigibus ala conflatur : prima in latere exteriore & apice nigra, in latere interiore cinereo-alba : secunda & tertia cinereo-albæ, nigro terminatæ : quarta & quinta per totam longitudinem cinereo-albæ, attamen in extremitate nigræ & minutissimâ maculâ candidâ terminatæ : septem proximè sequentes, à sexta scilicet ad duodecimam usque inclusivè, cinereo-albæ, interiùs candido fimbriatæ ; sexta tamen versùs ipsius extremitatem minutâ maculâ nigrâ notatur : quatuordecim quæ nuper descriptas sequuntur, à decima tertia scilicet ad vigesimam sextam usque inclusivè, in latere exteriore cinereo-albæ, in latere interiore & apice candidæ : quatuor tandem corpori viciniores cinereo-albæ, excepto exortu candido, sed interiùs tantùm. Quæ quatuor novissimæ remiges maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, ad mediam caudæ longitudinem pertingunt. Remix prima reliquarum omnium longitudinem antecellit. Caudam componunt duodecim rectrices candidæ. Rostrum nigrum.

nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sunt griseo-fuscescentes; ungues verò nigricantes. In Septentrionalibus regionibus habitat. *Ex museo D. Aubry.*

est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un gris-brun; & les ongles noirâtres. On le trouve dans les pays du Nord. *Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

3. Le Puffin du Cap de Bonne Espérance.

Puffinus in toto corpore fusco-nigricans; rectricibus concoloribus . . . . Puffinus Capitis Bonæ Spei.

Procellaria fusca immaculata, rostro flavo. Procellaria æquinoctialis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 64. *sp.* 2.

Sterna major fusca humile volans. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 482.

Plautus Albatross spurius major. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 14.

Grand Pierrot, Oiseau de tempête. *Edwards. Tom. II. pag. LXXXIX;* *avec une figure exacte Pl.* 89.

Les Anglois de la Jamaïque l'appellent, Larger Dark Petterill; *ou* Shear-Water. *Browne.*

Corvum crassitie circiter æmulatur. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque tres circiter pollices longum est. Pluribus partibus inter se connexis conflatum videtur. Nares, quæ binis constant tubulis cylindraceis sex circiter lineas longis, supra mandibulam superiorem prope caput positæ sunt. Alæ, ab articulo carpo humano respondente ad majoris remigis extremitatem usque quindecim circiter pollices longæ sunt, & dum

Il est à peu près de la grosseur d'un *Corbeau.* Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a environ trois pouces de long. Il semble être composé de plusieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines, qui sont formées par deux tuyaux cylindriques longs d'environ six lignes, sont placées sur le demi-bec supérieur assez près de la tête. Ses aîles, depuis le pli qui répond à celui du poignet jusqu'à l'extrémité de la plus grande plume, ont environ

quinze pouces de longueur, & lorſqu'elles ſont pliées, elles s'étendent bien au-delà du bout de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes d'un brun-noirâtre. Les ſcapulaires, les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles, celles du deſſus & du deſſous de la queue, les plumes de l'aîle & celles de la queue ſont de la même couleur. La premiere des plumes de l'aile eſt la plus longue de toutes. Les deux du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt jaunâtre. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont bruns; & les ongles noirs. Le doigt de derriere, qui n'eſt autre choſe qu'un ongle, a tout au plus deux lignes de longueur. On le trouve au *Cap de Bonne Eſpérance.*

complicantur, ultra caudam extremam multùm protenduntur. Per univerſum corpus pennis veſtitur fuſco-nigricantibus. Scapulares, quæ alas ſuperne & infernè obtegunt, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, alarum remiges, caudæque rectrices eodem colore tinguntur. Remix prima omnium eſt longiſſima. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum flavicat. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, fuſci; ungues verò nigri. Digitus poſticus, qui ungue ſolummodo conſtat, duarum linearum, nec ampliùs, longitudinem obtinet. Habitat in *Capite Bonæ Spei.*

4. LE PUFFIN DU BRÉSIL.

Puffinus fuſco-nigricans; collo inferiore flavo; rectricibus fuſco-nigricantibus . . . . PUFFINUS BRASILIENSIS.

Majague *Piſon. Hiſt. Nat. pag.* 83, *in qua hujus icon peſſima.*
Majague Braſilienſium Piſoni. *Willugh. Ornith. pag.* 252. *hujus icon à Piſone mutuata Tab. LXII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 133. *N°.* 3.
Les Braſiliens l'appellent MAJAGUE. *Piſon.*

Magnitudine & crassitie *Anserem* circiter æmulatur. Caput, partem colli superiorem, universumque corpus vestiunt pennæ fusco-nigricantes. Scapulares, alas superne & infernè cooperientes, tectricesque caudæ superiores & inferiores concolores. Quæ partem colli inferiorem obtegunt, sunt flavæ. Alarum remiges, sicut & caudæ rectrices, ex fusco nigricant. Cujus coloris sint rostrum, pedesque, prorsus me latet. Habitat in *Brasilia*. Circa fluviorum ostia in mari vivit; & in littore nidificat.

Il est à peu près de la grandeur & de la grosseur d'une *Oye*. La tête, le dessus du col & tout le corps sont couverts de plumes d'un brun-noirâtre. Les scapulaires, les couvertures du dessus & du dessous des aîles, & celles du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur. Les plumes qui couvrent la partie inférieure du col, sont jaunes. Les plumes de l'aîle & celles de la queue sont d'un brun-noirâtre. J'ignore la couleur du bec & des pieds. On le trouve au *Brésil*. Il se tient dans la mer, près de l'embouchure des rivieres; & fait son nid sur le rivage.

C.

Genus Procellariæ.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Rostrum edentulum, subcylindraceum :

Apex mandibulæ superioris aduncus, inferioris quasi truncatus.

C.

Genre du Pétrel.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec sans dentelures, presque cylindrique :

Le bout de la mandibule supérieure crochu, & celui de la mandibule inférieure comme tronqué.

Tous les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur. Ils ont aussi la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

Omnium hujus generis Avium digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranulâ donatur. Ipsarum crurum pars infima plumis denudatur.

** 1. LE PÉTREL.

Voyez Pl. XIII. Fig. 1.

Procellaria superne nigricans, infernè cinereo-fusca; tectricibus caudæ superioribus candidis, nigricante terminatis; rectricibus nigricantibus, tribus utrinque extimis in exortu albidis . . . . PROCELLARIA.

Procellaria nigra, uropygio albo. Procellaria pelagica. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 64 *sp.* 1.

Procellaria. *Faun. Suec. Linn.* N°. 249. *hujus icon non satis accurata Tab.* II. N°. 249.

Moehr. Avi. Gen. 72.

Plautus minimus procellarius. *Klein. Avi. pag.* 148. N°. 12.

Plautus Albatrols spurius minimus. *Klein. Avi. pag.* 148. N°. 14.

Avis Petri. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 85. *sp.* 1.

Stromsinck. *Clus. Exot. Auctuar. pag.* 368.

Eus. Nieremb. pag. 237.

Jonst. Avi. pag. 129.

Willugh. Ornith. pag. 306.

Pétrel des Anglois. *Alb. Tom. III. pag.* 38; *avec une figure peu exacte & mal coloriée Pl.* 92.

Petit Pierrot. *Edwards. Tom. II. pag. XC*; *avec une figure peu exacte Pl.* 90.

Pinson de mer ou de Tempête. *Catesb. append. pag.* 14; *avec une figure passable Pl.* 14.

Petit Oiseau appellé Rotje. *Anders. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. II. pag.* 54; *avec une mauvaise figure Pl.* 1.

Les Suédois l'appellent STROMWAE SFOGEL *ou* STROMWAEDERS FOGELEN. *Linn.*

Les Habitans de l'Isle Ferroë, STROMFINCK. *Clus. Nieremb.*

Les Hollandois, ROTJE *Anders.*

Les Hambourgeois, ROTJE. *Anders.*

Les Anglois, PETTERIL. *Alb.*

Cum *Alauda* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quinque pollices & decem lineas explet, & ad extremos ungues quinque pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque sex lineas longum est. Pluribus partibus inter se connexis conflatum videtur. Nares, quæ binis constant tubulis cylindraceis, supra mandibulam superiorem prope caput positæ sunt. Cauda duos pollices & totidem lineas longa est; pars crurum plumis denudata binas cum semi lineas; pes decem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue novem cum semi lineas, extimus octo cum semi lineas, intimus septem cum semi lineas; posticus autem, qui ungue solummodo constat, tres quartas tantùm lineæ unius partes longus est. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duodecim pollicum & trium linearum; alæ verò complicatæ ad sex linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Capitis posterior pars, collum superius, dorsum, uropygium,

Il est à peu près de la grosseur d'une *Alouette*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de cinq pouces dix lignes, & jusqu'à celui des ongles de cinq pouces six lignes. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a six lignes de longueur. Il semble être composé de plusieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines, qui sont formées par deux petits tuyaux cylindriques, sont placées sur le demi-bec supérieur assez près de la tête. Sa queue a deux pouces deux lignes de long; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, deux lignes & demie; son pied dix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, neuf lignes & demie, l'extérieur huit lignes & demie, l'intérieur sept lignes & demie; & celui de derriere, qui n'est autre chose qu'un ongle, n'a que trois quarts de lignes de longueur. Il a douze pouces trois lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à six lignes au-delà du bout de la queue. La partie postérieure de la tête, le dessus du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des

aîles font noirâtres. La partie antérieure de la tête, la gorge, le dessous du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue font d'un cendré-brun ; cependant quelques-unes de ces dernieres font blanchâtres. Toutes les couvertures du dessus de la queue font blanches, & terminées de noirâtre. Les petites & les moyennes du dessous des aîles font d'un brun-noirâtre : les grandes font d'un cendré-brun. Le bord de l'aîle au-dessous du pli qui répond à celui du poignet, est couvert de petites plumes noirâtres, bordées de cendré-brun. L'aîle est composée de vingt-deux plumes : les neuf premieres font noirâtres : toutes les autres font de la même couleur, excepté leur origine, qui est blanchâtre, mais du côté intérieur seulement. La queue est composée de douze plumes : les quatre du milieu font noirâtres : celle qui les suit immédiatement de chaque côté, est de la même couleur, si l'on en excepte fon origine, qui est blanchâtre, mais du côté intérieur seulement : les trois plus extérieures de chaque côté font blanchâtres à leur origine, & noirâtres dans le reste de leur

pennæ scapulares., alarumque superiores tectrices nigricant. Caput anterius, guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiorefque caudæ tectrices ex cinereo fuscefcunt ; quædam tamen ex tectricibus caudæ inferioribus candicant. Pennæ omnes caudam superne cooperientes sunt candidæ, nigricante terminatæ. Tectrices alarum inferiores minores & mediæ sunt fusco-nigricantes : majores cinereo-fuscæ. Alarum margines, infra articulum carpo humano respondentem, obtegunt plumulæ nigricantes, cinereo-fusco fimbriatæ. Viginti duabus remigibus ala conflatur : novem primores nigricant : reliquæ omnes eodem colore tinguntur, attamen in exortu candicant, sed in latere interiore tantùm. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum quatuor intermediæ sunt nigricantes : utrinque proximè sequens eodem imbuitur colore, excepto ipsius exortu candicante, sed interiùs tantùm : tres utrinque extimæ in exortu albidæ, in reliqua longitudine nigricantes. Rostrum, pars crurum plumis

denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. Habitat in mari Septentrionali. In rupibus nidificat; & sæpissimè mare plenum petit. *Ex musæo Realmuriano.*

longueur. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs. On le trouve dans les mers du Nord. Il fait son nid dans les rochers; & s'avance souvent très-loin en mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 2. Le Pétrel cendré.

Voyez Pl. XII. Fig. 2.

Procellaria superne cinerea, infernè alba; capite & collo concoloribus; rectricibus duodecim intermediis cinereo-albis, utrinque extimâ candidâ . . . . . PROCELLARIA CINEREA.

Haffhert. *Clus. Exot. Auctuar. pag.* 368.
Eus. Nieremb. pag. 237.
Haffhert seu Equus marinus. *Jonst. Avi. pag.* 129.
Haffhert, hoc est, Equus marinus. *Willugh. Ornith. pag.* 306.
Les Habitans de l'Isle Ferroë l'appellent HAFFHERT. *Clus. Nieremb. Jonst. Willugh.* HAUFEST.
Les Allemands, SEEPFERD.

Crassitie *Anatem domesticam* circiter æquat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem quinque pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues unum pedem sex pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque viginti quinque lineas longum est. Pluribus partibus inter se connexis conflatum

Il est à peu près de la grosseur du *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied cinq pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied six pouces neuf lignes. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces une ligne de longueur. Il semble être composé de plusieurs pieces articulées les unes avec les au-

tres. Ses narines, qui sont formées par deux tuyaux cylindriques, sont placées sur le demi-bec supérieur assez près de la tête. Sa queue a quatre pouces trois lignes de long; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, sept lignes & demie; son pied un pouce onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces huit lignes, l'extérieur deux pouces neuf lignes, l'intérieur deux pouces deux lignes; & celui de derriere, qui n'est autre chose qu'un ongle, n'a que deux lignes & demie de longueur. Il a trois pieds quatre pouces trois lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà du bout de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessus des aîles & les côtés sont blancs. Les plumes qui couvrent le dos, ainsi que les scapulaires, sont cendrées. Celles qui couvrent le croupion, & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré plus clair. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont du même cendré que le dos : les

videtur. Nares, quæ binis constant tubulis cylindraceis, supra mandibulam superiorem prope caput positæ sunt. Cauda quatuor pollices & tres lineas longa est; pars crurum plumis denudata septem cum semi lineas; pes unum pollicem & undecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & octo lineas; extimus duos pollices cum novem lineis, intimus duos pollices & totidem lineas; posticus autem, qui ungue solummodo constat, binas tantùm cum semi lineas longus est. Alis expansis, extremitates majorum remigum trium pedum quatuor pollicum & trium linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ultra caudam extremam nonnihil extenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes albent. Quæ dorsum vestiunt, sicut & scapulares, sunt cinereæ. Quæ uropygium cooperiunt, superioresque caudæ tectrices dilutiore cinereo imbutæ. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori finitimæ, eodem

eodem imbuuntur cinereo ac dorsum ipsum tingitur: majores à corpore remotiores cinereo saturatiore tinguntur. Alam componunt triginta remiges: decem primores in latere exteriore & apice saturatè cinereæ, in latere interiore cinereo-albæ: sexdecim proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam sextam usque inclusivè, exteriùs & extremitate cinereæ, interiùs candidæ: quatuor corpori viciniores in tota longitudine cinereæ, excepto tamen ipsarum exortu candido, sed solummodo in latere interiore. Cauda quatuordecim constat rectricibus, quarum duodecim intermediæ cinereo-albæ: utrinque extima candida. Rostrum dilutè griseum, exceptis extremitate flavicante & naribus fuscis. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque grisei. Habitat in mari Septentrionali. In rupibus nidificat. A *Kilda Insula* in *museum Realmurianum* missa à *D. Morton*.

grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré plus foncé. L'aîle est composée de trente plumes: les dix premieres sont d'un cendré foncé du côté extérieur & à leur extrémité, & d'un gris-blanc du côté intérieur: les seize suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-sixiéme inclusivement, sont cendrées du côté extérieur & à leur bout, & blanches du côté intérieur: les quatre plus proches du corps sont cendrées dans toute leur étendue, si l'on en excepte cependant leur origine, qui est blanche, mais du côté intérieur seulement. La queue est composée de quatorze plumes: les douze du milieu sont d'un gris-blanc: la plus extérieure de chaque côté est blanche. Le bec est d'un gris clair; le bout en est cependant jaunâtre; & les narines sont brunes. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont gris. On le trouve dans les mers du Nord. Il fait son nid dans les rochers. Il a été envoyé de l'*Isle S. Kilda* à *M. de Reaumur* par *Milord Morton*.

** 3. Le Pétrel tacheté appellé vulgairement Damier.

Procellaria alba, superne maculis nigricantibus varia; capite, gutture & collo superiore nigricantibus; rectricibus lateralibus in exortu candidis, in extremitate nigricantibus.... Procellaria nævia.

Procellaria albo fuscoque varia. Procellaria Capensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 64. *sp.* 3.
Plautus Albatross spurius minor, è nigro & albo varius. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 14.
Pierrot tacheté. *Edwards. Tom. II. pag. XC; avec une figure exacte Pl.* 90.
Damier. *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 211. (*ed.* 1714).
Les Habitans du Cap de Bonne-Espérance l'appellent Pentado. *Edwards.*

Il est à peu près de la grosseur d'un *Pigeon Romain*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quatorze pouces, & jusqu'à celui des ongles de treize pouces onze lignes. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes de long Il semble être composé de plusieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines, qui sont formées par deux tuyaux presque cylindriques, sont placées sur le demi-bec supérieur assez près de la tête. Sa queue a quatre pouces de long; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied un pouce six lignes; celui du milieu des trois

Cum *Columba Romana* circiter crassitie convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quatuordecim pollices æquat; & ad extremos ungues tredecim pollices & undecim lineas. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque octodecim lineas longum est. Pluribus partibus inter se connexis conflatum videtur. Nares, quæ binis constant tubulis subcylindraceis, supra mandibulam superiorem prope caput positæ sunt. Cauda quatuor pollices longa est; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes octodecim lineas; trium digitorum anticorum medius

cum ungue duos pollices cum linea una; extimus eâdem longitudine pollet; intimus unum pollicem & novem lineas longus; posticus autem binas tantùm cum semi lineas; ungue enim solo ferè constat. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum & septem pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad undecim linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, guttur & collum superius nigricant. Pennæ dorsum & uropygium vestientes, sicut & scapulares, tectricesque caudæ superiores & inferiores, albent, & maculâ nigricante terminantur. Pars colli inferior, pectus, venter, crurum suprema pars & latera albicant; latera tamen variegant minutæ quædam maculæ nigricantes : pars colli inferior ad latera quibusdam quoque maculis nigricantibus variegatur. Tectrices alarum inferiores minimæ nigricantes : mediæ & majores candidæ, quibusdam minutâ maculâ nigricante terminatis. Superiores minimæ, sicut & majores à corpore remotiores, nigricantes : mediæ & majores medium

doigts antérieurs, joint avec l'ongle, vingt-cinq lignes; l'extérieur est de la même longueur; l'intérieur a un pouce neuf lignes de long; & celui de derriere deux lignes & demie seulement; car il ne consiste presque que dans l'ongle. Il a deux pieds sept pouces de vol; & ses ailes, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à onze lignes au-delà du bout de la queue. La tête, la gorge & la partie supérieure du col sont noirâtres. Les plumes qui couvrent le dos & le croupion, ainsi que les scapulaires & les couvertures du dessus & du dessous de la queue, sont blanches, & terminées par une tache noirâtre. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés sont blancs; les côtés sont cependant variés de quelques petites taches noirâtres : il y en a aussi quelques-unes sur les côtés de la partie inférieure du col. Les plus petites couvertures du dessous des aîles sont noirâtres : les moyennes & les grandes sont blanches, & quelques-unes sont terminées par une petite tache noirâtre. Les plus petites du dessus, ainsi que les grandes les plus éloignées du corps, sont de cette derniere couleur : les

moyennes & les grandes qui occupent le milieu, ſont blanches du côté intérieur, noirâtres & bordées de blanc du côté extérieur : enfin les moyennes & les grandes les plus proches du corps ſont blanches, & terminées par une tache noirâtre. L'aile eſt compoſée de vingt-neuf plumes : les deux premieres ſont noirâtres, excepté leur côté intérieur, qui eſt blanc depuis leur origine juſque vers les trois quarts de leur longueur : la troiſiéme & la quatriéme ſont de la même couleur, mais elles ont auſſi un peu de blanc à leur origine du côté extérieur : toutes les autres, ſçavoir depuis la cinquiéme juſqu'à la vingt-neuviéme incluſivement, ſont blanches, & terminées de noirâtre, cette derniere couleur occupant d'autant moins d'eſpace, que la plume eſt plus proche du corps. La premiere des plumes de l'aile eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de quatorze plumes : les deux du milieu ſont cendrées depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur ; le reſte eſt noirâtre : toutes les latérales ſont blanches depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur ; & de-là à leur extrémité elles ſont noirâ-

locum obtinentes in latere interiore candidæ, in exteriore nigricantes, albo fimbriatæ : mediæ tandem & majores corpori finitimæ candidæ, maculâ nigricante terminatæ. Alam componunt viginti novem remiges : binæ primores nigricantes, attamen in latere interiore ab ipſarum exortu versùs tres quartas longitudinis partes uſque candidæ : tertia & quarta concolores, ſed pauco quoque albo exteriùs in ipſarum exortu notantur : reliquæ omnes, à quinta ſcilicet ad vigeſimam nonam uſque incluſivè, candidæ, nigricante terminatæ ; color autem nigricans eò minus ſpatium occupat, quò remix ſit corpori vicinior. Remix prima reliquarum omnium longitudinem antecellit. Caudam componunt quatuordecim rectrices, quarum binæ intermediæ ab ipſarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque cinereæ, in reliqua longitudine nigricantes : laterales omnes ab ipſarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque candidæ, inde ad extremitatem nigricantes : in duabus tamen utrinque rectrici-

bus binas intermedias proximè sequentibus albedo cinereo respergitur. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum nigrum. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, nigricantes; ungues verò nigri. Habitat in *Capite Bonæ Spei*, unde in *museum Realmurianum* missa à *D. Abbate de la Caille*.

CI.

Genus Stercorarii.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus:

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora:

Rostrum edentulum, subcylindraceum:

Apex mandibulæ superioris aduncus, inferioris rotundatus.

tres : cependant le blanc des deux de chaque côté qui approchent le plus des deux du milieu, est tout parsemé de cendré. Les deux plumes du milieu de la queue sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est noir. Les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont noirâtres; & les ongles noirs. On le trouve au *Cap de Bonne Espérance*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. l'Abbé de la Caille*.

C I.

Genre du Stercoraire.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec sans dentelures, presque cylindrique :

Le bout de la mandibule supérieure crochu, & celui de la mandibule inférieure arrondi.

Tous les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur, & une autre tout le long du côté extérieur du doigt extérieur. Ils ont aussi la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

Omnium hujus generis Avium digitus intimus in latere interiore, & digitus extimus in latere exteriore per totam longitudinem membranulâ donantur. Ipsarum crurum pars infima plumis denudatur.

** 1. Le Stercoraire.

Stercorarius fuscus, superne saturatiùs, infernè dilutiùs; rectricibus saturatè fuscis . . . . Stercorarius.

Il est un peu plus gros que le *Puffin cendré*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles de seize pouces. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de longueur. Il semble être composé de plusieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines sont oblongues, & placées sur les côtés du demi-bec supérieur assez près de son crochet. Sa queue a quatre pouces neuf lignes de long; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, six lignes; son pied un pouce neuf lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce sept lignes, l'extérieur seize lignes & demie, l'inté-

Crassitie *Puffinum cinereum* nonnihil antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem & quinque pollices æquat, & ad extremos ungues sexdecim pollices. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque unum pollicem & novem lineas longum est. Pluribus partibus inter se connexis conflatum videtur. Nares sunt oblongæ, & ad latera mandibulæ superioris prope ipsius uncum positæ. Cauda quatuor pollices & novem lineas longa est; pars crurum plumis denudata sex lineas; pes unum pollicem cum novem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & septem lineas, extimus sex-

decim cum semi lineas, intimus quatuordecim lineas; posticus autem quatuor lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum trium pedum & sex pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad duorum pollicum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, partem colli superiorem, dorsum & uropygium vestiunt pennæ fuscæ. Scapulares, superioresque caudæ tectrices concolores. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes fusco tinguntur nonnihil dilutiore. Tectrices alarum superiores, ipsarumque remiges fusco imbuuntur colore paulò saturatiore, quàm qui dorsum tingit. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. In Septentrionalibus regionibus habitat. *Ex museo Realmuriano.*

rieur quatorze lignes; & celui de derriere quatre lignes. Il a trois pieds six pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à deux pouces au-delà du bout de la queue. La tête, la partie supérieure du col, le dos & le croupion sont couverts de plumes brunes. Les scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont d'un brun un peu plus clair. Les couvertures du dessus des aîles & les plumes de l'aîle sont d'un brun un peu plus foncé que celui du dos. La queue est composée de douze plumes de la même couleur que celles de l'aîle. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs. On le trouve dans les pays du Nord. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 2. Le Stercoraire rayé.

Voyez Pl. XIII. Fig. 2.

Stercorarius ſuperne fuſcus, pennis apice rufeſcente marginatis, infernè ſordidè albus, fuſco tranſverſim ſtriatus; capite fuſco; gutture fuſco-candicante, rectricibus in exortu albidis, in reliqua longitudine ſaturatè fuſcis . . . . . Stercorarius striatus.

Oiſeau Arctique. *Edwards. Tom. III. pag. CXLIX; avec une figure exacte Pl.* 149.
Les Anglois l'appellent Arctick Bird. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Pétrel cendré*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied ſix pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied quatre pouces trois lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces de longueur. Il ſemble être composé de pluſieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines ſont oblongues, & placées ſur les côtés du demi-bec ſupérieur aſſez près de ſon crochet. Sa queue a ſix pouces de long; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſix lignes; ſon pied un pouce huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce dix lignes, l'extérieur un pouce ſept lig-

Cum *Procellaria cinerea* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem ſex pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem quatuor pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque duos pollices longum eſt. Pluribus partibus inter ſe connexis conflatum videtur. Nares ſunt oblongæ, & ad latera mandibulæ ſuperioris prope ipſius uncum poſitæ. Cauda ſex pollices longa eſt; pars crurum plumis denudata ſex lineas; pes unum pollicem & octo lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem cum decem lineis, extimus unum pollicem & ſeptem lineas;

lineas, intimus sexdecim cum semi lineas; posticus autem quatuor cum semi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est trium pedum sex pollicum & trium linearum; alæ verò complicatæ caudam extremam attingunt. Caput fuscum est. Guttur fusco dilutissimo sive fusco-candicante tingitur. Collum, dorsum & uropygium vestiunt pennæ fuscæ, rufescente in apice marginatæ: quæ margo rufescens in uropygio & dorso infimo multò magìs est conspicua quàm in parte dorsi suprema. Scapulares superiores eodem imbuuntur colore ac pennæ dorsum vestientes ipsæ tinguntur: inferiores, quæ quidem majores, sunt fuscæ, quibusdam solummodo minutissimis maculis rufescentibus insignitæ. Superiores caudæ tectrices fusco & albo-rufescente transversim striatæ. Pectus, ventrem, crurum partem supremam & latera obtegunt pennæ sordidè albæ, latis tæniis transversis fuscis variæ. Tectrices caudæ inferiores sunt quoque sordidè albo & fusco transversim striatæ. Pennæ alas subtus cooperientes tæ-

nes, l'intérieur seize lignes & demie; & celui de derriere quatre lignes & demie. Il a trois pieds six pouces trois lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La tête est brune. La gorge est d'un brun très-clair ou blanchâtre. Le col, le dos & le croupion sont couverts de plumes brunes, bordées de roussâtre par le bout : cette bordure est beaucoup plus apparente sur le croupion & la partie inférieure du dos que sur sa partie supérieure. Les scapulaires supérieures sont de la même couleur que les plumes du dos : les inférieures, qui sont les plus grandes, sont brunes, & marquées seulement de quelques taches roussâtres très-petites. Les couvertures du dessus de la queue sont rayées transversalement de brun & de blanc-roussâtre. La poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés sont couverts de plumes d'un blanc sale, variées de larges bandes transversales brunes. Les couvertures du dessous de la queue sont aussi rayées transversalement de blanc sale & de brun. Celles du dessous des aîles sont rayées des mêmes couleurs, mais assez irrégulierement. Les

plus petites couvertures du dessus des aîles sont brunes, & bordées de roussâtre par le bout : les moyennes & les grandes sont d'un brun foncé & sans bordures. Les grandes plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur, si l'on en excepte leur côté intérieur, qui est d'un blanc sale depuis son origine jusque vers les deux tiers de sa longueur : les moyennes (excepté les quatre plus proches du corps) sont blanches à leur origine, & d'un brun foncé dans tout le reste de leur longueur : enfin les quatre plus proches du corps sont entiérement d'un brun foncé. La queue est composée de douze plumes blanchâtres à leur origine, & cela dans un très-petit espace, & d'un brun foncé dans tout le reste de leur longueur. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est de couleur de corne, excepté son bout, qui est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont jaunâtres ; les membranes sont d'une couleur plus obscure ; & les ongles noirâtres. On le

niis variegantur iisdem coloribus imbutis, non quidem transversis, sed irregularibus. Superiores alarum tectrices minimæ fuscæ, rufescente in apice marginatæ : mediæ & majores saturatè fuscæ, marginibus destitutæ. Remiges majores fusco quoque saturato imbutæ, attamen in latere interiore ab ipsarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque sordidè albæ : minores (quatuor tamen corpori finitimis exceptis) in exortu candidæ, in reliqua longitudine saturatè fuscæ : quatuor tandem corpori viciniores fusco saturato penitùs imbutæ. Caudam componunt duodecim rectrices in exortu albidæ, idque per minimum intervallum, in reliqua longitudine saturatè fuscæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum corneo colore imbutum, attamen in extremitate nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti flavicantes ; ipsorum membranæ obscuriore colore tinctæ ; ungues verò nigricantes. In

Septentrionalibus regionibus habitat. *Ex museo D. Mauduyt.*

trouve dans les pays du Nord. *Du cabinet de M. Mauduyt.*

3. Le Stercoraire a longue queue.

Stercorarius superne saturatè cinereus, infernè albus; capite superiùs nigricante; collo candido; imo ventre dilutè cinereo; rectricibus cinereo-nigricantibus, binis intermediis longissimis . . . . STERCORARIUS LONGICAUDUS.

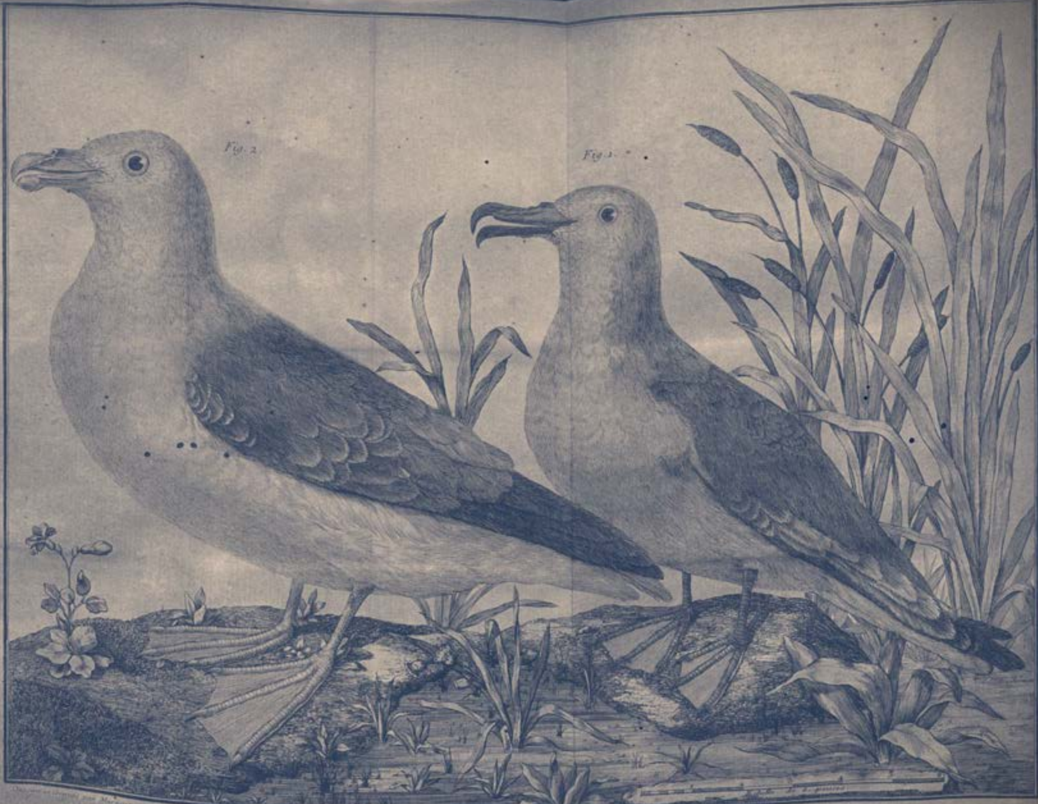
Plautus Stercorarius. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 10.
Sterna rectricibus maximis nigris. *Faun. Suec. Linn. N°.* 129.
Larus rectricibus intermediis longissimis. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 53. *sp.* 4.
Larus rectricibus duabus intermediis longissimis. Larus parasiticus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 69. *sp.* 6.
Larus subfuscus major, vertice nigro, ventre albido, rectricibus intermediis longissimis. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 482.
Strundt-Jager, id est Κοπροθηρης. *Raj. Syn. Avi. pag.* 127. *N°.* 2.
Oiseau Arctique. *Edwards. Tom. III. pag. CXLVIII; avec une figure exacte Pl.* 148.
Les Suédois l'appellent SWARTLASSE. *Linn.*
Les Suédois qui habitent la Province d'Angermanland, LABBEN. *Linn.*
Les Anglois, ARCTICK BIRD. *Edwards.*
Les Anglois de la Baye de Hudson, MAN-OF WAR BIRD. *Edwards.*

Præcedenti paululùm crassitie cedit. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque unum pollicem & sex circiter lineas longum est. Pluribus partibus inter se connexis conflatum videtur. Nares sunt oblongæ, & ad latera mandibulæ superioris prope ipsius uncum positæ. Cauda tredecim pollices longa est; pes duos ferè pollices; trium digitorum anti-

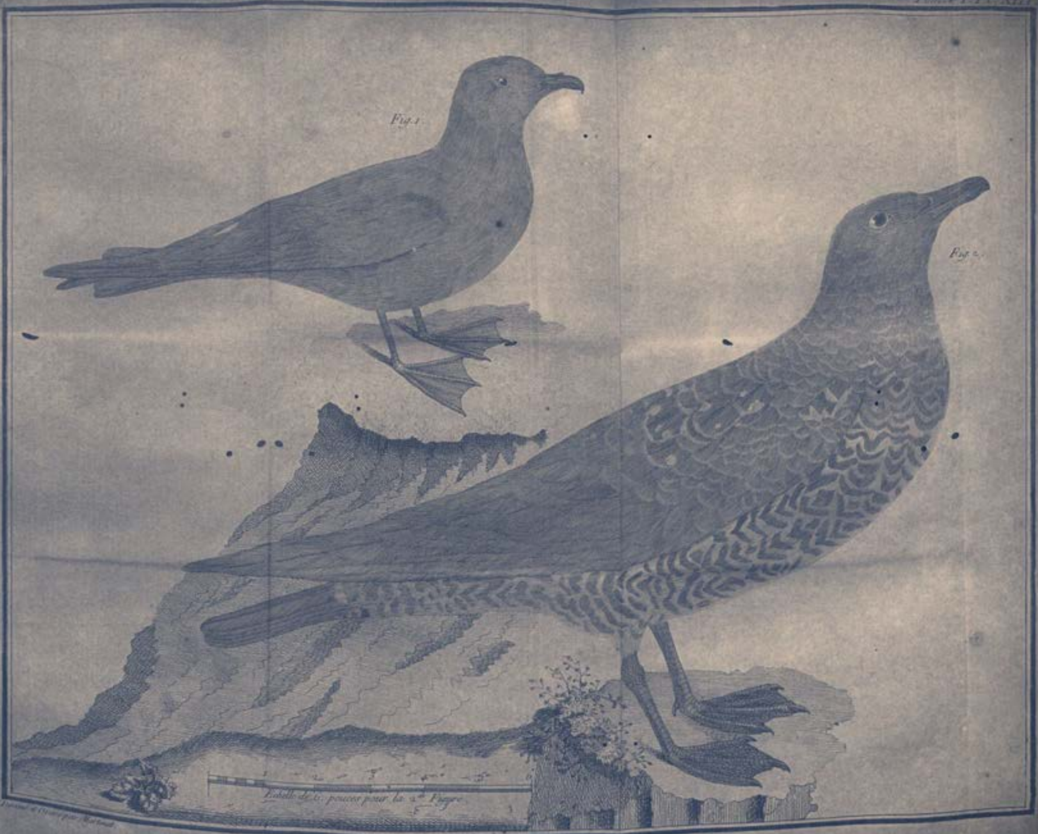
Il est un peu moins gros que le précédent. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a environ un pouce six lignes de longueur. Il semble être composé de plusieurs pieces articulées les unes avec les autres. Ses narines sont oblongues, & placées sur les côtés du demi-bec supérieur assez près de son crochet. Sa queue a treize pouces de longueur; son pied près de deux

pouces; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, environ quinze lignes : les latéraux sont un peu plus courts; & celui de derriere est très-court. Ses aîles, depuis le pli qui répond à celui du poignet jusqu'à l'extrémité des plus grandes plumes, ont environ un pied de longueur; & lorsqu'elles sont pliées, elles s'étendent jusque vers le tiers de la longueur de la queue. La partie supérieure de la tête est noirâtre. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles, & celles du dessus & du dessous de la queue sont d'un cendré foncé. Les côtés de la tête, la gorge, le col, la poitrine, le haut du ventre & le haut des côtés sont blancs. Le bas-ventre, le bas des côtés, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un cendré clair. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un cendré-noirâtre, quelques-unes ayant leur tige blanche : les moyennes sont du même cendré que celui du dos. Les plumes de la queue sont d'un cendré-noirâtre. Les deux du milieu sont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la

corum medius cum ungue quindecim circiter lineas : laterales paulò sunt breviores; posticus autem brevissimus. Alæ, ab articulo carpo humano respondente ad majorum remigum extremitatem usque, unius circiter pedis longitudinem obtinent; & dum complicantur, versùs tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput superius nigricat. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, quæ alas superne obtegunt, tectricesque caudæ superiores & inferiores cinereo tinguntur saturato. Caput ad latera, guttur, collum, pectus, venter supremus & laterum suprema pars albicant. Ventrem imum, laterum partem infimam, crurum partem supremam, inferioresque caudæ tectrices tingit color dilutè cinereus. Remiges alarum majores ex cinereo nigricant, quibusdam scapis albis præditis : minores eodem imbuuntur cinereo ac dorsum ipsum tingitur. Caudæ rectrices sunt cinereo-nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem multùm antecellunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrin-



1. Puffin cendré. 2. Pétrel cendré.



1. Pétrel . 2. Stercoraire rayé.

que extimam usque breviorem. Rostrum rubescens, exceptâ extremitate nigricante. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti flavi; ipsorum membranæ, unguesque nigricantes. In Septentrionalibus regionibus habitat.

plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est rougeâtre, excepté son extrémité, qui est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont jaunes : les membranes & les ongles sont noirâtres. On le trouve dans les pays du Nord.

CII.

Genus Lari.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Rostrum edentulum, lateraliter compressum, versùs apicem aduncum :

Mandibula inferior infra angulosa.

Omnium hujus generis Avium pars crurum infima plumis denudatur.

CII.

Genre du Goiland.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec sans dentelures, comprimé par les côtés, & crochu vers le bout :

Le dessous de la mandibule inférieure anguleux.

Tous les Oiseaux de ce genre ont la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

Les Normands appellent le Goiland en général MAUVE. *Aldrov.*
Les Habitans de Marseille, GABIAN. *Aldrov.*
Les Grecs, Λάρος. *Gesn. Aldrov.*
Les Italiens en quelques endroits, OCA *ou* OCA MARINA. *Aldrov.*
Les Vénitiens, CROCALO. *Aldrov.*
Les Allemands, MEWE. *Aldrov.*

Les Allemands qui habitent près des bords de la mer, SEA-MEWE *Aldrov.*
Les Hollandois, KOCK-MEW. *Aldrov.*
Les Illyriens, WLASTO WIGE *ou* MORSKA. *Aldrov.*
Les Anglois, SEECOB *ou* SEEGEL. *Aldrov.*

** 1. LE GOILAND NOIR.

Larus ſuperne ſplendidè niger, infernè albus; capite & collo concoloribus; remigibus nigris, apice albis; rectricibus candidis . . . . LARUS NIGER.

Larus albus, dorſo atro. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 53. *ſp.* 3.
Larus albus, dorſo nigro. Larus marinus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 69. *ſp.* 3.
Larus ingens marinus. *Cluſ. Exot. Lib. V. cap. IX. pag.* 104, *in qua hujus icon minùs accurata.*
Larus maximus ex albo & nigro ſeu cœruleo-nigricante varius. *Willugh. Ornith. pag.* 261.
Sibbald. Scot. illuſtr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Larus maximus ex albo & nigro ſeu cœruleo-nigricante varius, marinus ingens Cluſii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 127. *N°. A.* 1.
Larus maximus Willughby, ex albo & nigro ſeu cœruleo-nigricante varius. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 389.
Larus maximus ex albo & nigro vel ſubcœruleo varius. *Klein. Avi. pag.* 136. *N°.* 1.
Gavia. *Moehr. Avi. Gen.* 70.
Grande Mouette noire & blanche. *Alb. Tom. III. pag.* 39; *avec une figure mal coloriée Pl.* 94.
Les Suédois l'appellent HOMAOKA. *Linn.*
Les Anglois GREAT BLACK AND WHITE GULL. *Willugh. Raj. Sibbald. Alb.*

Il eſt un peu plus gros que le *Canard muſqué*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de vingt-quatre pouces quatre lignes, & juſqu'à celui des ongles de vingt-quatre pouces ſept lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a trois pouces ſix lignes de long;

Anatem moſchatam craſſitie nonnihil ſuperat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam viginti quatuor pollices & quatuor lineas explet, & ad extremos ungues duos pedes & ſeptem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tres pollices & ſex li-

neas longum est; cauda sex pollices; pars crurum plumis denudata quindecim lineas; pes duos pollices & octo lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & decem lineas, extimus duos pollices cum sex lineis, intimus viginti quinque lineas; posticus autem sesquipollicem. Alis expansis, extremitates majorum remigum quinque pedum duorum pollicum & novem linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad duorum pollicum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, tectrices caudæ superiores & inferiores, & pennæ alas subtus obtegentes eleganter albicant. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque alarum tectrices sunt splendidè nigræ. Ala triginti quatuor conflatur remigibus nigris, albo terminatis. Caudam componunt duodecim rectrices penitùs candidæ. Palpebræ sulphureo colore imbutæ. Rostrum flavum; mandibula tamen inferior binis utrinque in parte angulosa insignitur maculis,

sa queue six pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quinze lignes; son pied deux pouces huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces dix lignes, l'extérieur deux pouces six lignes, l'intérieur deux pouces une ligne; & celui de derriere six lignes. Il a cinq pieds deux pouces neuf lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à deux pouces au-delà du bout de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessus & du dessous de la queue, & celles du dessous des aîles sont d'un beau blanc. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un très-beau noir. L'aile est composée de trente-quatre plumes noires, & terminées de blanc. La queue est composée de douze plumes entiérement blanches. Les paupieres sont de couleur de safran. Le bec est jaune; mais le demi-bec inférieur est marqué sur sa partie anguleuse de deux taches de chaque côté, dont la supérieure est noire, & l'inférieure est rouge. La partie des jambes qui est dégarnie de plu-

mes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont blanchâtres; & les ongles noirs. On le trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

quarum superior nigra, inferior verò rubra. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, candicantes; ungues verò nigri. Juxta maris littora versatur. *Ex museo Realmuriano.*

** 2. Le Goiland cendré.

Voyez Pl. XIV.

Larus superne cinereus, infernè albus; capite & collo concoloribus; remigibus cinereis, apice albis, quatuor primoribus versùs apicem nigricantibus, extimâ exteriùs nigricante; rectricibus candidis . . . . Larus cinereus.

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied onze pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied neuf pouces neuf lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a trois pouces trois lignes de long; sa queue sept pouces trois lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, un pouce; son pied deux pouces cinq lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces sept lignes, l'extérieur deux pouces trois lignes & demie, l'intérieur un pouce onze lignes; &

Præcedenti paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem & undecim pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem novem pollices & totidem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque tres pollices & totidem lineas longum est; cauda septem pollices & tres lineas; pars crurum plumis denudata unum pollicem; pes duos pollices & quinque cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & septem lineas, extimus duos pollices & tres

cum

cum semi lineas, intimus unum pollicem cum undecim lineis; posticus autem quinque lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum quatuor pedum septem pollicum & quatuor linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad unius pollicis & novem linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, tectrices caudæ superiores & inferiores, & pennæ alas subtus obtegentes eleganter albent. Dorsum, uropygium, scapulares pennas, superioresque alarum tectrices tingit color cinereus elegans : ex scapularibus tamen pennis, majores albo terminantur; & ex majoribus alarum tectricibus superioribus à corpore remotioribus, extima est in latere exteriore candida. Alarum margines ab ipsarum exortu ad extremitatem usque niveo candore nitent. Remix prima in latere interiore cinerea, in latere exteriore & versùs extremitatem nigricans, & tandem albo terminata, albedine maculâ nigricante notata : tres proximè sequen-

celui de derriere cinq lignes. Il a quatre pieds sept pouces quatre lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à un pouce neuf lignes au-delà du bout de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessus & du dessous de la queue, & celles du dessous des aîles sont d'un beau blanc. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un fort joli cendré : cependant les plus grandes des plumes scapulaires sont terminées de blanc; & la plus extérieure des grandes couvertures du dessus des aîles les plus éloignées du corps est blanche du côté extérieur. Le bord de l'aîle, depuis son origine jusqu'à son extrémité, est d'un blanc de neige. La premiere des plumes de l'aîle est cendrée du côté intérieur, noirâtre du côté extérieur & vers son extrémité, & enfin terminée de blanc, sur lequel est une tache noirâtre : les trois suivantes, sçavoir depuis la seconde jusqu'à la quatriéme inclusivement, sont cendrées, excepté leur bout, qui est noirâtre & terminé de blanc; dans ces plumes, le noirâtre occupe

d'autant plus d'espace, que la plume est plus extérieure : toutes les autres plumes de l'aîle sont cendrées, & terminées de blanc. La queue est composée de douze plumes entiérement blanches. Le bec est jaunâtre, excepté la partie anguleuse de la mandibule inférieure, qui est rouge. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge pâle ou de couleur de chair; & les ongles d'un rouge-noirâtre. On le trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

tes, à secunda scilicet ad quartam usque inclusivè, cinereæ, attamen in extremitate nigricantes, albo terminatæ; color autem nigricans eò majus spatium occupat, quò remix exterior fit : reliquæ remiges omnes sunt cinereæ, albo terminatæ. Duodecim rectricibus penitùs candidis cauda constat. Rostrum flavicans; mandibulæ tamen inferioris pars angulosa rubet. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, pallidè rubri sive carneo colore imbuti; ungues verò ex rubro nigricantes. Juxta maris littora versatur. *Ex museo Realmuriano.*

** 3. LE GOILAND GRIS.

Larus superne griseo-fuscus, infernè albus; capite, collo & uropygio concoloribus; remigibus griseo-fuscis, apice albis, binis extimis extremitate nigris; rectricibus candidis.... LARUS GRISEUS.

Larus albus, dorso cinereo-fusco. *Faun. Suec. Linn.* N°. 126.
Larus albus, dorso fusco. *Linn. Syst. Nat. ed.* 6. *Gen.* 53. *sp.* 2.
Larus albus, dorso fusco. Larus fuscus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 69. *sp.* 4.
Larus cinereus maximus. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 322. *N°. III.*
Willugh. Ornith. pag 262.
Raj. Syn. Avi. pag. 127. *N°. A.* 2.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Klein. Avi. pag. 137. *N°.* 2.
Larus cinereus maximus marinarius piscator. *Marsil. Danub. Tom.* V. *pag.* 84. *hujus icon pessima Tab.* 40.

An Larus fuscus albus, dorso, rostro & pedibus fuscis? *Barr. Ornith. Class. I. Gen. IV. sp. 4.*
Burgher-master Spitsbergensis Friderici Martensii. *Raj. Syn. Avi. pag. 127. N° 3.*
Burgermeester. *Klein. Avi. pag. 169. N°. IV.*
Plautus præconsul. *Klein. Avi. pag. 148. N°. 7.*
Gaviotas de Oviedo. *Sloane. Klein.*
Goiland ou Larus λευκομελανος, caudâ brevissimâ. *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag. 371. (ed. 1714).*
Les Catalans l'appellent GABINA. *Barr.*
Les Suédois, MAOS. *Linn.*
Les Anglois, HERRING-GULL. *Willugh. Raj. Sloane. Sibbald.*

Cum *Anate domestica* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem novem pollices & quinque lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem undecim pollices cum sex lineis. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & decem cum semi lineas longum est; cauda quatuor pollices & octo lineas; pars crurum plumis denudata quindecim lineas; pes duos pollices cum octo lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & decem lineas, extimus duos pollices cum sex lineis, intimus viginti quinque lineas; posticus autem quinque cum semi lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum quatuor pedum tres pollicum & sex linearum intervallo

Il est à peu près de la grosseur du *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied neuf pouces cinq lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied onze pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce dix lignes & demie de long; sa queue quatre pouces huit lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quinze lignes; son pied deux pouces huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces dix lignes, l'extérieur deux pouces six lignes, l'intérieur deux pouces une ligne; & celui de derriere cinq lignes & demie. Il a quatre pieds trois pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à un pouce cinq lignes au-delà du bout de la queue. La tête, la

gorge, le col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les côtés, le croupion, les couvertures du dessus & du dessous de la queue, & celles du dessous des aîles sont d'un beau blanc. Le dos, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un gris-brun ; cependant les plus grandes des scapulaires sont terminées de blanc. L'aîle est composée de trente plumes d'un gris-brun : les deux premieres sont marquées vers leur extrémité d'une tache blanche, & terminées de noir : la cinquiéme & la sixiéme sont terminées de brun : toutes les autres sont terminées de blanc. La queue est composée de douze plumes entiérement blanches. Les paupieres sont jaunes dans les uns, & d'un rouge vif dans d'autres. L'iris des yeux est d'un beau jaune. Le bec est jaune ; mais le demi-bec inférieur est marqué sur chaque côté de sa partie anguleuse d'une large bande rouge. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont jaunes dans les uns, & blanchâtres ou d'un couleur de chair pâle dans d'autres ; les ongles sont noirs. On le trouve sur les bords de la

distant ; alæ verò complicatæ ad unius pollicis & quinque linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, venter, crurum suprema pars, latera, uropygium, tectrices caudæ superiores & inferiores, & pennæ alas subtus cooperientes eleganti candore nitent. Dorsum, scapulares pennas & superiores alarum tectrices tingit color griseo-fuscus ; ex scapularibus tamen, majores albo terminantur. Alam componunt triginta remiges griseo-fuscæ : binæ primores versùs ipsarum extremitatem maculâ insigniuntur albâ, & nigro terminantur : quinta & sexta sunt fusco terminatæ : reliquæ omnes apice albo præditæ sunt. Duodecim rectricibus penitùs candidis cauda conflatur. Palpebræ sunt in aliis flavæ, in alteris coccineæ. Oculorum irides luteæ. Rostrum flavum ; mandibula tamen inferior in parte angulosa liturâ amplâ rubrâ utrinque notatur. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, in aliis flavi, in alteris candicantes sive carneo colore pallido imbuti ; un-

gues verò nigri. Juxta maris littora versatur, & lacuum ripas frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

mer & des lacs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 4. LE GOILAND BRUN.

Larus superne obscurè fuscus, capite & collo concoloribus, infernè griseus, fusco transversim striatus; remigibus majoribus, rectricibusque nigris, rectricibus lateralibus in exortu albidis . . . . LARUS FUSCUS.

Larus fuscus. *Klein. Avi. pag.* 137. *N°.* 7.
Catarrhactes. *Gesn. Avi. pag.* 246.
Catharracta. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 84. *hujus icon non satis accurata pag.* 86.
Jonst. Avi. pag. 94. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 47.
Catarracta. *Charlet. Exer. pag.* 100. *N°.* 6.
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°.* 6.
Catarracta Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 265. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXVII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 129. *N°.* 7.
Catarractes noster. *Willugh. Ornith. pag.* 265.
Raj. Syn. Avi. pag. 128. *N°. A.* 6.
Cataractes noster. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 20. *hujus icon pessima Tab.* 14. *fig.* 2.
Mouette brune. *Alb. Tom. II. pag.* 55; *avec une figure mal coloriée Pl.* 85.
Les Grecs l'appellent Καταρακτης. *Gesn. Aldrov.*
Les Anglois, BROWN GULL. *Alb.* PLUNGEON. *Charlet.*
Les Anglois qui habitent la Province de Cornouaille, GANNET. *Willugh. Raj.*

Crassitie præcedentem nonnihil antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem & octo pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem & septem pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & sep-

Il est un peu plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied huit pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied sept pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces sept lignes de long; sa queue six pouces; la

partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, neuf lignes ; son pied deux pouces ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces trois lignes, l'extérieur deux pouces, l'intérieur un pouce huit lignes ; & celui de derriere quatre lignes & demie. Il a trois pieds dix pouces six lignes de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un brun sombre. La poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un gris rayé transversalement de brun. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un brun clair. Les grandes plumes de l'aîle sont noires, excepté leur côté intérieur, qui est blanchâtre vers leur origine : les moyennes sont de la même couleur que le dos. La queue est composée de douze plumes : les deux du milieu sont noires : toutes les latérales sont de la même couleur, si l'on en excepte leur origine, qui est blanchâtre, sur-tout du côté intérieur. Les deux plumes du mi-

tem lineas longum est ; cauda sex pollices ; pars crurum plumis denudata novem lineas ; pes duos pollices ; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & tres lineas, extimus duos pollices, intimus unum pollicem cum octo lineis ; posticus autem quatuor cum semi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est trium pedum decem pollicum & sex linearum ; alæ verò complicatæ ad caudam extremam pertingunt. Caput, guttur, collum, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, quæ alas superne cooperiunt, superioresque caudæ tectrices sunt obscurè fuscæ. Pectus, ventrem, latera, crurum partem supremam, inferioresque caudæ tectrices colore imbuuntur griseo, fusco transversim striato. Pennæ alas subtus obtegentes sunt dilutè fuscæ. Remiges alarum majores nigræ, excepto latere interiore versùs ipsarum exortum candicante : minores eodem imbutæ colore ac dorsum ipsum tingitur. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ nigræ : laterales omnes conco-

lores, attamen in ipsarum exortu, præsertim in latere interiore, candicantes. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant. Oculorum irides luteæ. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, griseo-flavicantes; ungues verò nigri. Maris littora frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

lieu de la queue sont un peu plus longues que les latérales. L'iris des yeux est jaune. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un gris-jaunâtre; & les ongles noirs. On le trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 5. LE GOILAND VARIÉ OU LE GRISARD.

Voyez Pl. XV.

Larus superne albo & griseo-fusco, infernè albo & griseo varius; gutture candido; remigibus majoribus superne obscurè fuscis, subtus cinereis; rectricibus in exortu albis, fusco variegatis, deinde fuscis, albido in apice marginatis . . . . LARUS VARIUS SIVE SKUA.

Larus. *Jonst. Avi. pag.* 92. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 46, *sub titulo*, Larus major.

Larus major. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 64. *hujus icon non satis accurata pag.* 65.

Larus major Aldrovandi, hybernus Baltneri. *Raj. Syn. Avi. pag.* 129. *N°.* 10.

Larus major Aldrovandi, Ein Winder-Meb, id est, Larus hybernus Leonardi Baltneri. *Willugh. Ornith. pag.* 267.

Larus maritimus major griseus, Ein Grosse grau See-Meb Leonardi Baltneri. *Willugh. Ornith. pag.* 267.

Larus griseus maximus. *Klein. Avi. pag.* 137. *N°.* 6.

Larus cinereus major. *Charlet. Exer. pag.* 100. *N°.* 1. *Charlet. Onomazt. pag.* 94. *N°.* 1.

Wagell Cornubiensium. *Willugh. Ornith. pag.* 266. *hujus icon non satis accurata Tab. LXVI, sub titulo*, Larus griseus maximus.

Wagellus Cornubiensium. *Raj. Syn. Avi. pag.* 130. *N. A.* 13.

Skua. *Clus. Exot. Auctuar. pag.* 368. *Eus. Nieremb. pag.* 237. *hujus icon pessima pag.* 238, *sub titulo*, Skua Hoyeri.

Jonst. Avi. pag. 129. *hujus icon à Nierembergio mutuata Tab.* 56, *sub titulo*, Skua Hoieri.

Skua Hoieri. *Clus. Exot. Auctuar. pag.* 369.

Willugh. Ornith. hujus icon minimè accurata Tab. LXVII.

Buphagus. *Moehr. Avi. Gen.* 71.

Mallemuck Spitzbergensis Friderici Martensii. *Raj.*

Malle-Mucke. *Klein. Avi. pag.* 170. *N°. XI.*

Mallemucke. *Anders. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. II. pag.* 56.

Grande Mouette grise. *Alb. Tom. II. pag.* 54; *avec une figure mal coloriée Pl.* 83.

Caniar, Colin ou Grisard. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 167; *avec une figure peu exacte pag.* 168.

Caniar, Grisard, Colin. *Bel. Portr. d'Ois. pag.* 34. *b*, *dans laquelle est la même figure.*

Les Grecs l'appellent Κέπφος. *Bel.*

Les Italiens, Gavia; Gavina. *Bel.*

Les Vénitiens, Martinazzo. *Willugh. Raj. Klein.*

Les Habitans de l'Isle Ferroë, Skua. *Clus. Nieremb.*

Les Hollandois aux environs d'Amsterdam, Burgo-Master of Groenland. *Willugh. Raj.*

Les Anglois, Great Grey Gull. *Willugh. Raj. Charlet. Alb.* Herring-Gull. *Charlet.*

Les Anglois qui habitent la Province de Cornouaille, Wagell. *Willugh. Raj. Klein.* Ganet. *Charlet.*

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le *Goiland cendré*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied neuf pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied huit pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces huit lignes de long; sa queue six pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, un pouce; son pied deux pouces deux lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux

Laro cinereo paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem unum pedem & novem pollices explet, & ad extremos ungues unum pedem octo pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & octo lineas longum est; cauda sex pollices; pars crurum plumis denudata unum pollicem; pes duos pollices & totidem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue

duos pollices & quinque lineas, extimus duos pollices cum totidem lineis, intimus unum pollicem & decem lineas; posticus autem quinque lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum quatuor pedum trium pollicum & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad duorum pollicum & octo linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, pars colli superior, dorsum & uropygium albo & griseo-fusco variegantur, griseo-fusco scilicet colore cujuslibet pennæ medium præsertim occupante. Superiores caudæ tectrices sunt griseo-fusco & albo transversim striatæ. Pennæ scapulares, alarumque tectrices superiores minimæ & mediæ maculis irregularibus, tæniisque transversis iisdem coloribus imbutis variæ: majores alarum tectrices superiores fuscæ, margine candicante terminatæ. Guttur albicat. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferioresque caudæ tectrices minores, sicut & minores alarum inferiores, griseo & albo variegantur. Tectrices alarum

pouces cinq lignes, l'extérieur deux pouces deux lignes, l'intérieur un pouce dix lignes; & celui de derriere cinq lignes. Il a quatre pieds trois pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à deux pouces huit lignes au-delà du bout de la queue. La tête, la partie supérieure du col, le dos & le croupion sont variés de blanc & de gris-brun, cette derniere couleur occupant sur-tout le milieu de chaque plume. Les couvertures du dessus de la queue sont rayées transversalement de gris-brun & de blanc. Les plumes scapulaires, les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles sont variées des mêmes couleurs par taches irrégulieres & par bandes transversales : les grandes couvertures du dessus des aîles sont brunes, & terminées par une bordure blanchâtre. La gorge est blanche. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les petites couvertures du dessous de la queue, les petites du dessous des aîles & les côtés sont variés de gris & de blanc. Les grandes couvertures du dessous des aîles sont d'un gris-blanc. Les grandes du dessous de la queue sont blanches,

& rayées transversalement de gris-brun. L'aîle est composée de trente plumes : les dix premieres sont d'un brun sombre en-dessus, & cendrées en-dessous, où elles ont leur tige blanche : les dix-sept suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-septiéme inclusivement, sont d'un gris-brun du côté extérieur, & variées d'un peu de blanc sur leur bord vers leur extrémité ; leur côté intérieur est gris & varié de blanc : les trois plus proches du corps sont de la même couleur que les scapulaires. La queue est composée de douze plumes blanches à leur origine, & variées de taches brunes, les unes longitudinales & les autres irrégulieres, ensuite brunes, & bordées de blanchâtre par le bout : sur chacune de ces plumes, le brun occupe d'autant moins d'espace, que la plume est plus extérieure. L'iris des yeux est d'un joli gris. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont blanchâtres dans les uns & orangés dans d'autres ; & les ongles noirâtres. On le trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

inferiores majores sunt cinereo-albæ. Inferiores caudæ majores candidæ, griseo-fusco transversim striatæ. Triginta remigibus ala conflatur : decem primores superne obscurè fuscæ, subtus cinereæ, ibique scapo albo præditæ : septemdecim proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam septimam usque inclusivè, in latere exteriore griseo-fuscæ, ad margines versùs ipsarum extremitatem pauco candido variegatæ, in latere interiore griseæ, alboque variæ : tres tandem corpori finitimæ scapularibus concolores. Caudam componunt duodecim rectrices in exortu albæ, fuscis variegatæ maculis, aliis longitudinalibus, alteris irregularibus, deinde fuscæ, albido tandem in apice marginatæ : in quibus rectricibus fuscus color eò minus spatium occupat, quò rectrix fit exterior. Oculorum irides eleganter griseæ. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, in aliis candicantes, in alteris aurantii ; ungues verò nigricantes. Juxta maris littora versatur. *Ex museo Realmuriano.*

** 6. La Mouette grise.

Larus superne albo & griseo varius, infernè albidus; vertice griseo; imo ventre candido; remigibus majoribus, rectricibusque obscurè griseis, exteriùs rufescente marginatis, rectricibus lateralibus interiùs maximâ parte albis . . . . Gavia grisea.

Larus chlamyde leucophæa alis brevioribus. *Klein. Avi. pag.* 139. *N°.* 17.

Goiland ou Larus clamide leucophæa, alis brevioribus. *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 12. (*ed.* 1725).

Crassitie *Anatem domesticam* circiter æmulatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem & octo pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem decem pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & octo lineas longum est; cauda quatuor pollices cum sex lineis; pars crurum plumis denudata quindecim lineas; pes duos pollices & octo lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum decem lineis, extimus duos pollices & sex lineas, intimus duos pollices & totidem lineas; posticus autem sex lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est trium pe-

Elle est à peu près de la grosseur du *Canard domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied huit pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied dix pouces trois lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces huit lignes de long; sa queue quatre pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quinze lignes; son pied deux pouces huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces dix lignes, l'extérieur deux pouces six lignes, l'intérieur deux pouces deux lignes; & celui de derriere six lignes. Elle a trois pieds dix pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà des trois

quarts de la longueur de la queue. Le sommet de la tête est gris. Le dessus du col, le dos & le croupion, sont variés de gris & de blanc. Les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le haut du ventre & les côtés sont blanchâtres. Le bas-ventre est blanc, ainsi que les couvertures du dessous de la queue & celles du dessous des aîles. Le haut des jambes est varié de gris clair & de blanc. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur que le dos : les grandes les plus éloignées du corps sont grises du côté extérieur, & blanches du côté intérieur. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un gris sombre, & bordées extérieurement de roussâtre ; elles ont aussi vers leur origine une partie de leur côté intérieur blanche : les moyennes sont de la même couleur que les scapulaires. La queue est composée de douze plumes : les deux du milieu sont d'un gris sombre, & bordées de roussâtre : toutes les latérales sont de la même couleur, excepté une assez grande

dum decem pollicum & sex linearum ; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Vertex capitis griseo imbuitur colore. Pars colli superior, dorsum & uropygium griseo & albo variegantur. Pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices concolores. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter supremus & latera candicant. Venter imus, tectrices caudæ inferiores & pennæ alas subtus obtegentes albent. Crurum pars suprema griseo diluto & albo variegatur. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori finitimæ, dorso concolores : majores à corpore remotiores in latere exteriore griseæ, in interiore albæ. Remiges majores obscurè griseæ, exteriùs rufescente marginatæ ; versùs ipsarum exortum sunt quoque in latere interiore partim candidæ : minores scapularibus concolores. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ obscurè griseæ, rufescente marginatæ : laterales omnes eodem imbutæ colore, attamen in latere interiore maximâ parte albæ.

Oculi sunt nigri; ipsorum irides fuscescentes. Rostrum eleganter luteum, attamen in extremitate nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, flavicantes; ungues verò nigricantes. Maris littora frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

partie de leur côté intérieur, qui est blanche. Les yeux sont noirs; & leur iris est brunâtre. Le bec est d'un beau jaune, excepté son extrémité, qui est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont jaunâtres; & les ongles noirâtres. On la trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 7. La petite Mouette grise.

Larus superne albo & griseo varius, infernè albus; remigibus majoribus, rectricibusque nigricantibus, albo terminatis, rectricibus lateralibus interiùs maximâ parte albis.... Gavia grisea minor.

Larus maculatus. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 94. *hujus icon satis accurata Tab.* 45.
Larus maculatus Marsilli. *Klein. Avi. pag.* 138. *N°.* 14.
An Cepphus? *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 88. *hujus icon non satis accurata pag.* 89.
An Cepphus Aristotelis? *Jonst. Avi. pag.* 94. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 47.
An Cepphus Aldrovandi? *Willugh. Ornith. pag.* 267. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXVII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 129. *N°.* 11.
Les Grecs l'appellent Κέπφος. *Aldrov.*

Gaviam cineream majorem crassitie circiter æquat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem quindecim pollices & novem lineas explet, & ad

Elle est à peu près de la grosseur de la *grande Mouette cendrée*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quinze pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles

de ſeize pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long ; ſa queue quatre pouces ſix lignes ; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, quatorze lignes ; ſon pied un pouce dix lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'extérieur un pouce ſept lignes, l'intérieur ſeize lignes ; & celui de derriere trois lignes ſeulement. Elle a deux pieds onze pouces de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à un pouce au-delà du bout de la queue. Le deſſus de la tête, le col, le dos & le croupion ſont variés de blanc & de gris. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. Les côtés de la tête, la gorge, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont blancs. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont de la même couleur que le dos : les grandes les plus éloignées du corps ſont noirâtres, & bordées de blanc. Les grandes plumes de l'aîle ſont

extremos ungues ſexdecim pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & novem lineas longum eſt ; cauda quatuor pollices & ſex lineas ; pars crurum plumis denudata quatuordecim lineas ; pes unum pollicem cum decem lineis ; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & novem lineas, extimus unum pollicem cum ſeptem lineis, intimus ſexdecim lineas ; poſticus autem tres tantummodo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum & undecim pollicum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ ad unius pollicis diſtantiam ultra caudam extremam protenduntur. Capitis ſuperior pars, collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt albo & griſeo variæ. Caput ad latera, guttur, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes albicant. Tectrices alarum ſuperiores minores, ſicut & majores corpori viciniores, eodem imbuuntur colore ac dorſum ipſum tin-

gitur : majores à corpore remotiores nigricant, alboque marginantur. Remiges majores sunt pariter nigricantes, albo terminatæ ; versùs ipsarùm exortum sunt quoque in latere interiore partim candidæ : minores scapularibus concolores. Duodecim rectricibus cauda conflatur : binæ intermediæ nigricantes, albo terminatæ : laterales omnes concolores, attamen in latere interiore maximâ parte albæ. Oculi sunt nigri : ipsorum irides candicantes. Rostrum aurantium, exceptâ extremitate nigrâ. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, aurantii ; ungues verò nigri. Juxta maris littora versatur, & fluviorum, piscinarumque ripas frequentat. *Ex musæo Realmuriano.*

pareillement noirâtres, & terminées de blanc ; elles ont aussi vers leur origine une partie de leur côté intérieur blanche : les moyennes sont de la même couleur que les scapulaires. La queue est composée de douze plumes : les deux du milieu sont noirâtres, & terminées de blanc : toutes les latérales sont de la même couleur, excepté une assez grande partie de leur côté intérieur, qui est blanche. Les yeux sont noirs ; & leur iris est blanchâtre. Le bec est orangé, excepté son extrémité, qui est noire. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont orangés ; & les ongles noirs. On la trouve sur les bords de la mer, des rivieres & des étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 8. LA MOUETTE CENDRÉE.

Voyez Pl. XVI. Fig. 1.

Larus superne cinereus, infernè niveus ; remigibus quinque primoribus in extremitate nigris, extimâ exteriùs nigrâ, quarta & quinta albâ maculâ apice notatis ; rectricibus candidis . . . . GAVIA CINEREA.

Larus albus, dorso cano. *Faun. Suec. Linn. N°.* 125. *Linn. Syst. Nat. ed.* 6. *Gen.* 53. *sp.* 1.

Larus albus, dorso cano. Larus canus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 69. *sp.* 2.

Larus rostro nigro. *Klein. Avi. pag.* 137. *N°.* 5.

Larus cinereus minor. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 73. *hujus icon non satis accurata pag.* 75.

Larus cinereus minor Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 268.

Larus cinereus alter. *Jonst. Avi. pag.* 93.

Larus Americanus ad cyaneum vergens, cervice longiori. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. IV. sp.* 7.

Kessler Leonardi Baltneri. *Willugh.*

Mouette blanche. *Alb. Tom. II. pag.* 55; *avec une figure mal coloriée Pl.* 84.

Les Suédois l'appellent HOMAOKA. *Linn.*

Les Suédois qui habitent la Province de Gothland, MAVE *ou* MAWE. *Linn.*

Les Lapons, STRAULE. *Linn.*

Les Anglois, WHITE WEB FOOTED GULL. *Alb.*

Elle est un peu plus grosse qu'un *Pigeon Romain*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quatorze pouces, & jusqu'à celui des ongles de douze pouces huit lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces de long; sa queue quatre pouces dix lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, sept lignes; son pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'extérieur un pouce sept lignes, l'intérieur seize lignes; & celui de derriere, qui n'a point d'ongle, une ligne seulement. Elle a deux pieds onze pouces huit lignes

Columbam Romanam crassitie nonnihil antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quatuordecim pollices æquat, & ad extremos ungues duodecim pollices & octo lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices longum est; cauda quatuor pollices & decem lineas; pars crurum plumis denudata septem lineas; pes quatuordecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & novem lineas, extimus unum pollicem cum septem lineis, intimus sexdecim lineas; posticus autem, qui quidem ungue caret, unicam tantummodo lineam. Alis

Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum undecim pollicum & octo linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad unius pollicis & octô linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Capitis anterior pars tota candore nitet : qui candor in capitis vertice ad cinereum inclinat. Ante oculos quædam extant plumulæ nigræ, pilorum æmulæ, ipsorum semicircumferentiam anteriorem ambientes. Pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares & superiores alarum tectrices sunt elegantissimè cinereæ : ex scapularibus, majores tamen albo terminantur. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, tectrices caudæ superiores & inferiores, & pennæ alas subtus cooperientes niveo candore nitent. Remiges alarum omnes eleganti cinereo imbutæ, colore, sed nonnihil dilutiore quàm qui dorsum tingit : remix insuper prima est in latere exteriore & extremitate nigra : secunda & tertia nigro tantùm terminatæ : quarta & quinta sunt quoque in extremitate nigræ,

de vol ; & ses ailes, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à un pouce huit lignes au-delà du bout de la queue. Toute la partie antérieure de la tête est d'un beau blanc : sur le sommet de la tête cette couleur tire sur le cendré. Devant les yeux sont quelques petites plumes noires en forme de poils, qui en entourent la demi-circonférence antérieure. La partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un très-joli cendré : les plus grandes des scapulaires sont cependant terminées de blanc. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessus & du dessous de la queue, & celles du dessous des aîles sont d'un blanc de neige. Toutes les plumes de l'aîle sont d'un joli cendré, mais un peu plus clair que celui du dos : de plus la premiere est noire du côté extérieur & à son extrémité : la seconde & la troisiéme sont seulement terminées de noir : la quatriéme & la cinquiéme sont pareillement noires à leur extrémité, & terminées par une tache blanche, qui est beaucoup plus petite sur la

quatriéme plume que sur la cinquiéme ; le noir qui est au bout de ces cinq plumes, occupe d'autant plus d'espace, que la plume est plus extérieure : toutes les autres plumes de l'aîle (si l'on en excepte les trois plus proches du corps) sont terminées de blanc. La queue est composée de douze plumes blanches. L'iris des yeux est d'un joli gris : les paupieres sont orangées. Le bec est d'un jaunâtre tirant un peu sur l'olive vers son origine. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont orangés ; & les ongles noirâtres. On la trouve sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

in apice albâ notatæ maculâ, in quarta remige multò minore quàm in quinta ; in istarum remigum extremitate color niger eò majus spatium occupat, quò remix sit exterior : remiges reliquæ omnes (exceptis tamen tribus corpori finitimis) albo terminantur. Caudam componunt duodecim rectrices candidæ. Oculorum irides eleganter griseæ : palpebræ aurantiæ. Rostrum flavicans, versùs ipsius exortum nonnihil ad olivaceum inclinans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, aurantii ; ungues verò nigricantes. Flumina & piscinas frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

** 9. LA PETITE MOUETTE CENDRÉE.

Voyez Pl. XVII. Fig. 1.

Larus superne dilutè cinereus, infernè niveus ; capite & collo concoloribus ; maculâ utrinque ponè oculos fuscâ ; remigibus septem primoribus nigro terminatis, interiùsque marginatis, extimâ exteriùs nigro fimbriatâ, sexta & septima albâ maculâ apice notatis ; rectricibus candidis . . . . .
GAVIA CINEREA MINOR.

Larus cinereus. *Gesn. Avi. pag.* 585. *hujus icon minimè accurata pag.* 586.
Larus cinereus Aristoteli. *Gesn. icon. Avi pag.* 95, *in qua eadem icon.*
Larus cinereus major. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 72. *hujus icon non satis accurata pag.* 74.

Larus cinereus primus. *Jonst. Avi. pag.* 93.
Larus cinereus Jonstoni. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. IV. sp.* 1.
Larus cinereus, seu Gavia cinerea Aldrovandi; Hirundo marina Gesneri. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 389.
Larus albus major. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 71. *Jonst. Avi. pag.* 93.
Larus albus major Bellonii. *Willugh. Ornith. pag.* 264. *Raj. Syn. Avi. pag.* 129. *N°.* 9.
Larus major albus. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 20.
Larus marinus albus. *Gesn. Avi. pag.* 589.
Larus marinus. *Rzac. Hist. nat. Pol. pag.* 286.
Mouette blanche. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag* 170.
Les Grecs l'appellent Λάρος λευκός. *Bel.*
Les Turcs, BAHARE. *Gesn.* RAHARE. *Aldrov.*
Les Italiens, GAVINA. *Gesn.* GALETRA. *Gesn. Aldrov.*
Les Italiens aux environs de Comachio, CROCALO. *Aldrov.*
Les Italiens aux environs de Come, GALEDOR. *Gesn. Aldrov.*
Les Savoyards, GREBE *ou* GIMARRE; BEGUE. *Gesn. Aldrov.*
Les Suisses, HOLBROD; HOLBROUDER. *Gesn. Aldrov.*
Ceux qui habitent près des bords du Lac de Constance, ALENBOCK. *Gesn. Aldrov.*
Les Frisons, KABEL; MEW. *Gesn. Aldrov.*
Les Allemands, MEB; MEW; MEISS; SEEGALL; ALBUKE. *Gesn. Aldrov.* MEWE. *Rzac.*
Les Bas-Allemands, COCKMAEU *ou* MAEU. *Aldrov.*
Les Polonois, MEWA; RUBITW MORSKI. *Rzac.*
Ceux qui habitent près des bords de la mer Baltique, MEWE. *Rzac.*
Les Anglois, SECOB; SEEGEL. *Gesn. Aldrov.* SEA-MEW. *Sibbald.*
Les Anglois qui habitent la Province de Cornouaille, TARROCK. *Willugh. Raj.*

Præcedenti paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam tredecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues tredecim pollices & lineas binas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & novem lineas longum est; cauda quatuor

Elle n'est pas tout-à-fait si grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de treize pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de treize pouces deux lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long; sa queue quatre pouces trois lignes; la

partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, dix lignes; son pied un pouce six lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, seize lignes, l'extérieur quatorze lignes, l'intérieur treize lignes; & celui de derriere trois lignes seulement. Elle a deux pieds dix pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à un pouce neuf lignes au-delà du bout de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessus & du dessous de la queue, & celles du dessous des aîles sont d'un blanc de neige : il y a cependant de chaque côté de la tête une tache brune, placée derriere les yeux vers les oreilles. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un joli cendré clair. Les grandes couvertures du dessus des aîles les plus éloignées du corps sont blanches, une d'entr'elles seulement étant marquée d'une petite tache noire. L'aîle bâtarde est entiérement blanche. Le bord de l'aîle, depuis son origine jusqu'à son extrémité, est de la même

pollices & tres lineas; pars crurum plumis denudata decem lineas; pes unum pollicem cum sex lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue sexdecim lineas, extimus quatuordecim lineas, intimus tredecim lineas; posticus autem tres solummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum & decem pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad unius pollicis & novem linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, tectrices caudæ superiores & inferiores, & pennæ alas subtus obtegentes niveo candore nitent : in utroque tamen capitis latere macula extat fusca, ponè oculos & versùs aures posita. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares & superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori viciniores, sunt eleganter dilutè cinereæ. Tectrices alarum superiores majores à corpore remotiores albæ, ex illis tantummodo una minutâ maculâ nigrâ notata. Ala notha penitùs albicat. Alarum margi-

ñes, ab ipsarum exortu ad extremitatem usque, similiter candida. Remix prima candida, nigro in tota circumferentia marginata, & eodem colore terminata; margo autem interior est latiuscula: secunda alba, nigro interiùs fimbriata, nigroque terminata, margine nigrâ quàm in præcedente adhuc latiore; versùs ipsius exortum pauco insuper notatur cinereo, in latere interiore nigrum inter & album colorem posito, & secundùm remigis longitudinem protenso: tertia præcedenti concolor, ab illa tamen discrepans in eo quod color cinereus versùs remigis extremitatem multò magis protendatur, & color niger remigis apicem tingens supra marginem exteriorem paululùm ascendat: quarta in latere exteriore candida, in interiore cinerea, nigro interiùs fimbriata, & eodem colore terminata, margine nigrâ adhuc valdè latâ: tres proximè sequentes, à quinta scilicet ad septimam usque inclusivè, in utroque latere cinereæ, nigro interiùs marginatæ, nigroque terminatæ; sexta insuper & septima minutissimâ maculâ albâ in

couleur. La premiere des plumes de l'aile est blanche, bordée dans toute sa circonférence & terminée de noir; la bordure intérieure est assez large : la seconde est blanche, bordée intérieurement & terminée de noir, sa bordure noire étant encore plus large que celle de la précédente; de plus elle a vers son origine un peu de cendré, placé sur le côté intérieur entre le noir & le blanc, & qui s'étend selon sa longueur : la troisiéme est colorée comme la précédente, avec cette différence seulement que le cendré s'étend beaucoup plus loin vers l'extrémité de la plume; & que le noir qui est à son bout, remonte un peu sur le bord extérieur : la quatriéme est blanche du côté extérieur, cendrée du côté intérieur, bordée intérieurement & terminée de noir, la bordure noire étant encore fort large : les trois suivantes, sçavoir depuis la cinquiéme jusqu'à la septiéme inclusivement, sont cendrées des deux côtés, bordées intérieurement & terminées de noir; de plus la sixiéme & la septiéme sont marquées à leur bout d'une très-petite tache blanche : toutes les autres plumes de l'aîle sont du même cendré que le dos. La queue

est composée de douze plumes blanches. Le bec est d'un rouge très-foncé & presque noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge-orangé; & les ongles noirâtres. On la trouve sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

apice notantur : remiges reliquæ omnes eodem imbuuntur cinereo ac dorsum ipsum tingitur. Duodecim rectricibus candidis cauda constat. Rostrum rubro saturatissimo & quodammodo nigro imbutum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubro-aurantii; ungues verò nigricantes. Fluvios & piscinas frequentat. *Ex musæo Realmuriano.*

** 10. LA GRANDE MOUETTE CENDRÉE.

Voyez Pl. XVI. Fig. 2.

Larus superne dilutè cinereus, infernè niveus; capite & collo superioribus albis, fusco maculatis; remigibus sex primoribus in extremitate, quatuor extimis exteriùs nigris, quintâ exteriùs nigro marginatâ, binis extimis albâ maculâ versùs apicem notatis; rectricibus candidis.... GAVIA CINEREA MAJOR.

Larus cinereus minor. *Willugh. Ornith. pag.* 262. *hujus icon non satis accurata Tab. LXXVI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 127. *N°. A.* 3.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Charlet. Exer. pag. 100. *N°.* 2.
Charlet. Onomazt. pag. 94. *N°.* 2.
Klein. Avi. pag. 137. *N°.* 4.
Les Anglois l'appellent COMMON SEA-MEW. *Willugh. Raj. Sibbald.* COMMON SEA-MALL. *Willugh. Raj.* COMMON SEA GULL. *Willugh.* LESSER GREY GULL. *Charlet.*

Elle est un peu plus grosse que la *Mouette cendrée*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de

Gaviam cineream paululùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam sexde-

cim pollices explet, & ad extremos ungues quindecim pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & undecim lineas longum eſt; cauda quinque pollices; pars crurum plumis denudata undecim lineas; pes unum pollicem cum octo lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue, unum pollicem & ſeptem cum ſemi lineas, extimus unum pollicem & quinque lineas, intimus quatuordecim cum ſemi lineas; poſticus autem tres cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum quinque pollicum & quatuor linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad trium pollicum diſtantiam ultra caudam extremam protenduntur. Partes capitis & colli ſuperiores albent, minutiſque maculis fuſcis variegantur. Dorſum, uropygium & ſcapulares pennæ ſunt dilutè cinereæ: ex ſcapularibus, majores tamen albo terminantur. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, & pennæ alas

ſeize pouces, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce onze lignes de long; ſa queue cinq pouces; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, onze lignes; ſon pied un pouce huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce ſept lignes & demie, l'extérieur un pouce cinq lignes, l'intérieur quatorze lignes & demie; & celui de derriere trois lignes & demie. Elle a trois pieds cinq pouces quatre lignes de vol; & ſes ailes, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à trois pouces au-delà du bout de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col ſont d'un blanc varié de petites taches brunes. Le dos, le croupion & les plumes ſcapulaires ſont d'un cendré clair: les plus grandes des ſcapulaires ſont cependant terminées de blanc. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & celles du deſſous des ailes ſont d'un blanc de neige. Le bord de l'aile eſt de la même couleur, & varié de

petites taches brunes. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont du même cendré que le dos; mais les plus petites, sçavoir celles qui couvrent le pli qui répond à celui du poignet, sont tachetées de brun : les grandes les plus éloignées du corps sont pareillement cendrées ; mais elles ont une grande partie de leur côté extérieur noirâtre, vers leur bord; & l'extrémité de leur côté intérieur est tachetée de la même couleur. Les plumes de l'aîle bâtarde sont colorées comme ces dernieres couvertures. Les quatre premieres plumes de l'aîle sont noires, excepté leur côté intérieur, dont la plus grande partie est cendrée vers son origine, cette derniere couleur s'étendant d'autant plus loin, que la plume est plus intérieure; de plus les deux plus extérieures sont marquées vers leur extrémité d'une grande tache blanche : la cinquiéme & la sixiéme sont cendrées, & terminées de noir; mais cette derniere couleur remonte sur le côté extérieur de la cinquiéme plume, & en occupe la moitié de la largeur vers le bord : la septiéme est cendrée, & terminée d'un blanc mar-

subtus obtegentes niveo candore nitent. Margines alarum concolores, minutis maculis fuscis variæ. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori viciniores, eodem imbutæ cinereo ac dorsum ipsum tingitur; attamen minimæ, illæ scilicet quæ articulum carpo humano respondentem vestiunt, fusco maculantur : majores à corpore remotiores similiter cinereæ, sed in latere exteriore versùs margines maximâ parte nigricantes, & in lateris interioris extremitate eodem colore maculatæ. Alæ nothæ pennæ tectricibus nuper descriptis concolores. Remiges quatuor primores nigræ, attamen in latere interiore versùs exortum maximâ parte cinereæ, cinereo colore eò majus spatium occupante, quò remix sit interior; binæ insuper extimæ versùs ipsarum extremitatem majusculâ maculâ albâ notatæ : quinta & sexta cinereæ, nigro terminatæ; nigredo autem supra latus exterius quintæ remigis protenditur, & ipsius mediam latitudinem versùs margines occupat : septima cinerea, ipsius apice albo, maculâ nigrâ, in

in latere exteriore positâ, insignito : reliquæ omnes remiges dilutè cinereæ, albo terminatæ. Caudam componunt duodecim rectrices candidæ. Rostrum fusco-olivaceum, exceptâ extremitate flavicante. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, fusco-olivacei ; ungues verò nigricantes. Flumina, piscinasque frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

qué d'une tache noire, placée sur le côté extérieur : toutes les autres plumes de l'aîle sont d'un cendré clair, & terminées de blanc. La queue est composée de douze plumes blanches. Le bec est d'un brun-olivâtre, excepté son extrémité, qui est jaunâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un brun-olivâtre ; & les ongles noirâtres. On la trouve sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 11. La Mouette cendrée tachetée.

Voyez Pl. XVII. Fig. 2.

Larus superne cinereus, infernè niveus ; tectricibus alarum superioribus minoribus in exortu cinereis, in apice fusco-nigricantibus ; remigibus sex primoribus in extremitate, quatuor extimis exteriùs nigris, quinta & sexta albâ maculâ apice notatis ; rectricibus candidis, decem intermediis apice nigris . . . . Gavia cinerea nævia.

Larus cinereus Bellonii. *Willugh. Ornith. pag.* 263. *hujus icon minimè accurata Tab. LXVIII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 128. *N°. A.* 4.
Larus cinereus piscator. *Klein. Avi. pag.* 137. *N°.* 3.
Larus cinereus major Bellonii, Hirundo marina, Vultur piscarius : Gyr-falco marinus aliquibus dictus. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 86. *hujus icon non satis accurata Tab.* 41.
Larus albo-cinereus torque cinereo. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 73. *hujus icon non satis accurata pag.* 77.
Larus albo-cinereus torque cinereo Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 266. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXVI.*
Larus albus. *Jonst. Avi. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 46.

Larus Kuutge-Gef. *Klein. Avi. pag.* 148. *N°.* 9.

Kautke-Gef. *Klein. Avi. pag.* 169. *N°. IV.*

Kudge-Ghef Friderici Martensii. *Raj.*

An Avis Kittiwake? *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 20. *hujus icon pessima Tab.* 16. *fig.* 2.

Mouette cendrée. *Bel. Hist. nat. des Oiseaux pag.* 169, *dans laquelle est une mauvaise figure.*

Mouette cendrée, Gavian, Glammet. *Bel. Portr. d'Oiseaux pag.* 35 *a, dans laquelle est la même figure.*

Les Grecs l'appellent Λάρος σποδοειδής. *Bel.*

Les Italiens, GALETRA; GALEDOR. *Bel.*

Les Savoyards, GREBE ou GRIAIBE; BEGUE. *Bel.*

Elle est à peu près de la grosseur de la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quinze pouces, & jusqu'à celui des ongles de treize pouces neuf lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces deux lignes de long; sa queue quatre pouces onze lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, huit lignes; son pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce dix lignes, l'extérieur un pouce huit lignes, l'intérieur seize lignes; & celui de derriere, qui n'a point d'ongle, deux tiers de ligne seulement. Elle a deux pieds neuf pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à un pouce six lignes au-delà du bout de la queue. Toute la partie antérieure de

Præcedentem crassitie circiter æmulatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quindecim pollices æquat, & ad extremos ungues tredecim pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & totidem lineas longum est; cauda quatuor pollices & undecim lineas; pars crurum plumis denudata octo lineas; pes quatuordecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & decem lineas, extimus unum pollicem cum octo lineis, intimus sexdecim lineas; posticus autem, qui quidem ungue caret, duas tantummodo tertias lineæ partes longus est. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum novem pollicum & sex linearum inter-

vallo diſtant ; alæ verò complicatæ ad unius pollicis & ſex linearum diſtantiam ultra caudam extremam protenduntur. Capitis anterior pars tota albicat : albor autem in capitis vertice ad cinereum vergit. Ante oculos quædam extant plumulæ nigræ piliformes, illorum ſemicircumferentiam anteriorem ambientes. Collum ſuperius cineraſcit, & aliquid candidi admixtum habet. Dorſum, uropygium & ſcapulares pennæ ſunt eleganter cinereæ : ex ſcapularibus, majores tamen albo terminantur. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, & pennæ alas ſubtus obtegentes niveo candore nitent. Superiores alarum tectrices minores ſunt in ipſarum exortu cinereæ, in extremitate fuſco-nigricantes ; cinereus autem color eſt minimè conſpicuus : majores corpori finitimæ cinereæ, quibuſdam maculis fuſco-nigricantibus variegatis : majores à corpore remotiores in latere exteriore & apice nigricantes, in latere interiore cinereæ. Ala notha penitùs

la tête eſt d'un beau blanc : ſur le ſommet de la tête cette couleur tire ſur le cendré. Devant les yeux ſont quelques petites plumes noires en forme de poils, qui en entourent la demi-circonférence antérieure. La partie ſupérieure du col eſt d'un cendré mêlé d'un peu de blanc. Le dos, le croupion & les plumes ſcapulaires ſont d'un fort joli cendré : les plus grandes des ſcapulaires ſont cependant terminées de blanc. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc de neige. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont cendrées à leur origine, & d'un brun-noirâtre à leur extrémité ; le cendré ne paroît preſque point : les grandes les plus proches du corps ſont cendrées, quelques-unes étant variées de taches de brun-noirâtre : les grandes les plus éloignées du corps ſont noirâtres du côté extérieur & à leur bout, & cendrées du côté intérieur. L'aîle bâtarde eſt entiérement noirâtre. Les quatre premieres plumes de l'aîle ſont noires, ayant cependant la plus grande partie de leur côté

intérieur cendrée : la cinquiéme & la sixiéme sont cendrées, excepté leur extrémité, qui est noire & terminée par une tache blanche, qui est beaucoup plus petite sur la cinquiéme plume que sur la sixiéme ; de plus la cinquiéme plume est noirâtre sur son côté extérieur vers son origine seulement : toutes les autres plumes de l'aîle, si l'on en excepte les quatre plus proches du corps, sont d'un blanc tirant sur le cendré du côté extérieur, & entiérement blanches du côté intérieur & à leur extrémité : enfin les quatre plus proches du corps sont cendrées, & terminées de blanc ; de celles-là, les trois plus extérieures sont marquées sur leur côté extérieur d'une tache d'un brun-noirâtre, qui s'étend selon la longueur de leur tige. La queue est composée de douze plumes : les huit du milieu sont blanches, & terminées de noir : celle qui les suit immédiatement de chaque côté, est de la même couleur, mais le noir s'étend fort peu sur le côté extérieur : enfin la plus extérieure de chaque côté est entiérement blanche. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un

nigricat. Remiges quatuor primores nigræ sunt, attamen in latere interiore maximâ parte cinereæ : quinta & sexta cinereæ, exceptâ extremitate nigra & maculâ candidâ terminata, quæ macula in quinta multò minor est quàm in sexta remige ; quinta insuper remix in latere exteriore nigricat, sed tantùm versùs ipsius exortum : reliquæ omnes remiges, quatuor corpori vicinioribus exceptis, sunt in latere exteriore ex albo ad cinereum vergentes, in latere interiore & extremitate penitùs candidæ : quatuor tandem corpori finitimæ cinereæ, albo terminatæ ; ex istis autem tres exteriores in latere exteriore maculâ fusco-nigricante, secundùm ipsarum scapi longitudinem ductâ, notantur. Cauda duodecim conflatur rectricibus, quarum octo intermediæ candidæ, nigro terminatæ : utrinque proximè sequens concolor ; in ea autem color niger supra latus exterius minimè extenditur : utrinque tandem extima est penitùs candida. Rostrum nigricat. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sunt

flavo-olivacei; ungues verò nigricantes. Juxta maris littora versatur; fluminaque & piscinas frequentat. *Ex museo D. de Bandeville.*

jaune-olivâtre; & les ongles noirâtres. On la trouve sur les bords de la mer, sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

12. LA MOUETTE D'HYVER.

Larus superne cinereus, infernè niveus; capite albo, maculis fuscis vario; collo superiore fusco; tectricibus alarum superioribus minoribus cinereo & nigricante variis; remigibus septem prioribus in extremitate, primâ in totum, quatuor sequentibus exteriùs nigricantibus; rectricibus candidis, areâ transversâ nigrâ versùs apicem notatis . . . . GAVIA HYBERNA.

Larus albicans dorso canescente, rectricibus excepto extimo nigris; pedibus tridactylis. Larus tridactylus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 69. *sp.* 1.

Larus fuscus seu hybernus. *Willugh. Ornith. pag.* 266. *hujus icon minimè accurata Tab. LXVI.*

Larus fuscus sive hybernus. *Raj. Syn. Avi. pag.* 130. *N°. A.* 14.

Larus hybernus. *Klein. Avi. pag.* 138. *N°.* 9.

Larus Brasiliensibus Guaca guacu dictus, Marcgravii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 130. *N°.* 12.

Larus Brasiliensibus Guaca guacu dictus, Lusitanis Gaivota, Margravii. *Willugh. Ornith. pag.* 268.

Guaca guacu Brasiliensibus. *Marcgr. Hist. Br. pag.* 205. *Jonst. Avi. pag.* 140.

An Larus minimus? *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 390.

An Goiland ou Larus torquatus chlamyde nigra, & pedibus cinereis? *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 14. (*ed.* 1725).

Petite Mouette d'Irlande. *Alb. Tom. II. pag.* 56; *avec une figure mal coloriée Pl.* 87.

Les Anglois l'appellent WINTER-MEW. *Raj.*

Les Anglois qui habitent la Province de Cambridgeshire, CODDY MODDY. *Willugh. Raj. Alb.*

Les Portugais, GAIVOTA. *Marcgr. Jonst. Willugh. Raj.*

Les Hollandois, MEEUWE. *Marcgr. Jonst.*

Les Brasiliens, GUACA GUACU. *Marcgr. Jonst. Willugh. Raj.*

Elle eſt un peu plus groſſe que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue & celui des ongles eſt de ſeize pouces dix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un peu plus de deux pouces de long; ſa queue cinq pouces; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſon pied & celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, le tout pris enſemble, environ cinq pouces : les doigts latéraux ſont un peu plus courts que celui du milieu ; & celui de derriere eſt fort court. Elle a trois pieds ſix pouces trois lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à deux pouces au-delà du bout de la queue. La tête eſt blanche, & variée de taches brunes. La partie ſupérieure du col eſt de cette derniere couleur. Le dos eſt cendré. Les plumes ſcapulaires ſont de la même couleur, & variées de taches brunes. La gorge eſt brunâtre. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, le croupion, les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc de neige. Les peti-

Craſſitie præcedentem paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem & extremos ungues ſexdecim pollices & decem lineas explet. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & paulò plus longum eſt; cauda quinque pollices; pars crurum plumis denudata, pes & trium digitorum anticorum medius cum ungue, ſimul commenſurati, quinque circiter pollices : digiti laterales medio paululùm longitudine cedunt; poſticus autem valdè brevis eſt. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum ſex pollicum & trium linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad duorum circiter pollicum diſtantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput album eſt, maculis fuſcis varium. Collum ſuperius fuſcum. Dorſum cinereum. Pennæ ſcapulares cinereo quoque imbutæ, maculis fuſcis variegatæ. Guttur fuſceſcit. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, uropygium, caudæ tectrices ſuperiores & inferiores, & pennæ alas ſubtus obtegentes niveo candore nitent. Su-

periores alarum tectrices minores cinereo & nigricante variegantur: majores corpori finitimæ sunt penitùs cinereæ; quædam tamen maculis quibusdam nigricantibus variæ: majores à corpore remotiores in latere exteriore & extremitate nigricantes, in latere interiore cinereæ. Remix prima nigricans: secunda in latere exteriore & extremitate concolor, in latere interiore cinerea: tres proximè sequentes, à tertia scilicet ad quintam usque inclusivè, secundæ concolores, attamen exteriùs in exortu cinereæ, cinereo colore eò majus spatium occupante, quò remix sit interior: sexta & septima cinereæ, nigricante terminatæ: tres proximè sequentes ab octava scilicet ad decimam usque inclusivè, cinereæ, albo terminatæ: tres quæ nuper descriptas sequuntur, ab undecima scilicet ad decimam tertiam usque inclusivè, penitùs cinereæ, maculâ tamen fuscâ versùs ipsarum extremitatem notatæ: decem quæ proximè sequuntur, à decima quarta scilicet ad vigesimam tertiam usque inclusivè, cinereæ, exteriùs nigricante

tes couvertures du dessus des aîles sont variées de cendré & de noirâtre: les grandes les plus proches du corps sont entiérement cendrées, quelques-unes sont cependant variées de quelques taches noirâtres: les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres du côté extérieur & à leur bout, & cendrées du côté intérieur. La premiere des plumes de l'aîle est noirâtre: la seconde est de la même couleur du côté extérieur & à son extrémité, & cendrée du côté intérieur: les trois suivantes, sçavoir depuis la troisiéme jusqu'à la cinquiéme inclusivement, sont de la même couleur que la seconde, excepté que leur côté extérieur est cendré à son origine, cette couleur s'étendant d'autant plus loin, que la plume est plus intérieure: la sixiéme & la septiéme sont cendrées, & terminées de noirâtre: les trois suivantes, sçavoir depuis la huitiéme jusqu'à la dixiéme inclusivement, sont cendrées, & terminées de blanc: les trois qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la treiziéme inclusivement, sont entiérement cendrées, & marquées d'une tache brune vers leur extrémité: les dix suivantes, sçavoir depuis la quatorzié-

me juſqu'à la vingt-troiſiéme incluſivement, ſont cendrées, & bordées extérieurement de noirâtre : la vingt-quatriéme & la vingt-cinquiéme ſont entiérement cendrées : enfin les plus proches du corps ſont de la même couleur depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur ; le reſte eſt noirâtre. La queue eſt compoſée de douze plumes blanches, marquées vers leur extrémité d'une bande tranſverſale noire, large d'environ ſix lignes. L'iris des yeux eſt de couleur de noiſette. Le bec eſt d'un gris-brun. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un gris-verdâtre ; & les ongles noirs. On la trouve dans les prairies humides, les marais, & ſur les bords des rivieres.

fimbriatæ : vigeſima quarta & vigeſima quinta penitùs cinereæ : corpori tandem viciniores ſunt ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque concolores, inde ad apicem nigricantes. Caudam componunt duodecim rectrices candidæ, areâ tranſverſâ nigrâ, ſex circiter lineas latâ, versùs apicem notatæ. Oculorum irides avellaneæ. Roſtrum griſeo-fuſcum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, griſeo-virideſcentes ; ungues verò nigri. Prata humida, paludeſque frequentat, & juxta fluviorum ripas verſatur.

** 13. La Mouette rieuse.

Voyez Pl. XVIII. Fig. 1.

Larus ſuperne cinereus, infernè niveus ; capite & collo ſupremo cinereo-nigricantibus (capite anteriore albo maculato *fœmina*) ; remigibus ſex primoribus in extremitate ; tribus extimis exteriùs nigris, ſexta albâ maculâ apice notata ; rectricibus candidis . . . . Gavia ridibunda.

Larus albus, capite alarumque apicibus nigris, roſtro rubro. Atricilla. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 69. *ſp.* 5.

Larus minor, capite nigro, roſtro rubro. *Klein. Avi. pag.* 139. *N°.* 16.

Larus

Larus major cinereus Baltneri. *Raj. Syn. Avi. pag.* 129. *N°.* 8.
Larus major cinereus Leonardi Baltneri. Ein Grosse See-Meb. *Willugh. Ornith. pag.* 263. *hujus icon pessima Tab. LXVII.*
Larus major cinereus Baltneri, apud Willughby; Gavia piscator. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 388.
Mouette rieuse. *Catesb. Tom. I. pag.* 89; *avec une figure passable Pl.* 89.
Les Allemands l'appellent GROSSERER FISCH FRESSER. *Rzac.*
Les Polonois, RYBITW POPIELASTY WIEKSZY; KULIG. *Rzac.*
Les Anglois, LANGHING GULL. *Catesb.*

Cum *Gavia cinerea minore* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quatuordecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & novem lineas longum est; cauda quatuor pollices cum totidem lineis; pars crurum plumis denudata octo cum semi lineas; pes unum pollicem cum octo lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & quinque lineas, extimus quindecim cum semi lineas, intimus tredecim lineas; posticus autem quatuor tantummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum trium pedum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad duorum pollicum & quatuor linearum

Elle est à peu près de la grosseur de la *petite Mouette cendrée*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quatorze pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de quatorze pouces trois lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long; sa queue quatre pouces quatre lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, huit lignes & demie; son pied un pouce huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce cinq lignes, l'extérieur quinze lignes & demie, l'intérieur treize lignes; & celui de derriere quatre lignes seulement. Elle a trois pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à deux pouces quatre lignes au-delà du bout de la queue. La tête, la partie du col qui en est la plus voisine, & la gorge sont d'un cendré-noirâtre; il faut

cependant en excepter le tour des yeux, qui eſt blanc. Le reſte du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un blanc de neige. Le dos, le croupion & les plumes ſcapulaires ſont d'un fort joli cendré : les plus grandes des ſcapulaires ſont cependant terminées de blanc. Le bord de l'aîle, depuis ſon origine juſque vers l'extrémité, eſt de cette derniere couleur. Les petites couvertures du deſſous des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont blanches : les grandes les plus éloignées du corps ſont cendrées. Les petites du deſſus, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont du même cendré que le dos : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un cendré un peu plus foncé, excepté le côté extérieur des deux plus extérieures, & le bord extérieur de la troiſiéme, qui ſont noirâtres : la troiſiéme a de plus une petite tache longitudinale noirâtre, placée auprès de ſa tige vers l'extrémité du côté intérieur. L'aîle eſt compoſée de trente-deux plumes les trois premieres ſont noires, excepté l'origine du côté intérieur, qui eſt cendrée : les trois ſuivantes,

diſtantiam ultra caudæ extremitatem protenduntur. Caput, pars colli ipſi finitima, gutturque ex cinereo nigricant; attamen oculorum ambitus albet. Reliquum collum, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, tectricesque caudæ ſuperiores & inferiores niveo candore nitent. Dorſum, uropygium & ſcapulares pennæ ſunt eleganter cinereæ : ex ſcapularibus, majores tamen albo terminantur. Alarum margines ab ipſarum exortu verſus extremitatem uſque ſimiliter candidæ. Tectrices alarum inferiores minores, ſicut & majores corpori viciniores, albæ : majores à corpore remotiores cinereæ. Superiores minores, ſicut & majores corpori finitimæ, eodem imbutæ cinereo ac dorſum ipſum tingitur : majores à corpore remotiores cinereo nonnihil ſaturatiore tinctæ, exceptis tamen duarum extimarum latere exteriore & tertiæ margine extimâ nigricantibus : tertia inſuper minutâ inſignitur maculâ longitudinali nigricante, prope ſcapum verſus lateris interioris extremitatem poſitâ. Triginta duabus remigibus ala conſlatur : tres primores

nigræ, attamen interiùs in exortu cinereæ : tres proximè sequentes, à quarta scilicet ad sextam usque inclusivè, sunt in exortu cinereæ, in extremitate nigræ, nigro scilicet colore eò minus spatium occupante, quò remix sit corpori vicinior; sexta insuper minutâ maculâ albâ apice notatur : viginti tres proximè sequentes, à septima scilicet ad vigesimam nonam usque inclusivè, cinereæ, albo terminatæ : tres tandem corpori viciniores penitùs cinereæ. Caudam componunt duodecim rectrices candidæ. Rostrum sanguineo colore imbutum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigricantes.

Fæmina à *mare* discrepat capite cinereo non ità saturato tincto, & parte capitis anteriore, guttureque albo maculatis.

Aves istæ voce risum quodammodo æmulantur; unde *ridibundæ* nomen. Juxta maris littora versantur. *Ex museo Realmuriano*; in quem eadem species à *Dominicensi Insula* missa à *D. Chervain.*

sçavoir depuis la quatriéme jusqu'à la sixiéme inclusivement, sont cendrées à leur origine, & noires à leur extrémité, cette derniere couleur occupant d'autant moins d'espace, que la plume est plus proche du corps; la sixiéme est de plus terminée par une petite tache blanche : les vingt-trois suivantes, sçavoir depuis la septiéme jusqu'à la vingt-neuviéme inclusivement, sont cendrées, & terminées de blanc; enfin les trois plus proches du corps sont entiérement cendrées. La queue est composée de douze plumes blanches. Le bec est d'un rouge de sang. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirâtres.

La *femelle* diffère du *mâle* en ce que le cendré de sa tête n'est pas si foncé, & que la partie antérieure de sa tête & sa gorge sont tachetées de blanc.

Ces Oiseaux par leur cris imitent en quelque façon le rire; c'est ce qui leur a fait donner leur nom. On les trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.* La même espece lui a été envoyée de *S. Domingue* par *M. Chervain.*

** 14. La Mouette rieuse a pattes rouges.

Larus superne cinereus, infernè niveus; capite fusco-nigricante; remigibus decem primoribus albis, nigro utrinque marginatis & terminatis; rectricibus candidis . . . . . .
Gavia ridibunda phænicopos.

Larus cinereus alter rostro & pedibus rubris. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 73. hujus icon non satis accurata pag. 76.*
Larus cinereus rostro & pedibus rubris Aldrovandi. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 389.
Larus cinereus Ornithologi, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 264. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXVI, sub titulo*, Larus cinereus, rostro & pedibus rubris.
Raj. Syn. Avi. pag. 128. *N°. A.* 5.
Larus cinereus tertius. *Jonst. Avi. pag.* 93. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 46, *sub titulo*, Larus cinereus.
Larus major cinereus. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 292.
Larus major cinereus Schwenckfeldii. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 388.
Larus albus erythrocephalus. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 293.
Klein. Avi. pag. 138. *N°.* 8.
Cepphus Turneri. *Gesn. Avi. pag.* 249.
Pipixcan, seu Avis furax. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag. 3. cap. LXXXIX.*
Mouette à tête brune. *Alb. Tom. II. pag.* 56; *avec une figure mal coloriée Pl.* 86.
Les Allemands l'appellent Grosser See-Schwalm; Graver Meer-Schwalm; Weisser See-Schwalbe; See-Schwalbe; Fisch Ahr; Rotkoepfichter. *Schwenck.*
Les Anglois, Pewit *ou* Black-cap. *Willugh. Raj.* Brown headed Gull. *Alb.*
Ceux qui habitent Chester, Sea-Crow. *Willugh. Raj.*
Les Mexiquains, Pipixcan. *Fern.*

Elle est à peu près de la grosseur de la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quinze pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de quinze pouces trois lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux

Præcedentem crassitie circiter æmulatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quindecim pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues quindecim pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius

apice ad oris angulos usque unum pollicem & novem lineas longum est ; cauda quatuor pollices cum tribus lineis ; pars crurum plumis denudata octo lineas ; pes unum pollicem & septem lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & sex lineas, extimus quindecim lineas, intimus tredecim lineas ; posticus autem quatuor tantummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum trium pedum intervallo distant ; alæ vero complicatæ ad duorum pollicum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, gutturque ex fusco nigricant, excepto tamen oculorum ambitu albo. Collum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, tectricesque caudæ superiores & inferiores niveo candore nitent. Dorsum, uropygium & scapulares pennæ sunt eleganter cinereæ ; ex scapularibus, majores tamen albo terminantur. Alarum margines ab ipsarum exortu versùs extremitatem usque similiter candidæ. Tectrices alarum inferiores minores, sicut & majores corpori viciniores, albæ : majores à corpore re-

coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long ; sa queue quatre pouces trois lignes ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, huit lignes ; son pied un pouce sept lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce six lignes, l'extérieur quinze lignes, l'intérieur treize lignes ; & celui de derriere quatre lignes seulement. Elle a trois pieds de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à deux pouces au-delà du bout de la queue. La tête & la gorge sont d'un brun-noirâtre ; il faut cependant en excepter le tour des yeux qui est blanc. Le col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un blanc de neige. Le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un fort joli cendré : les plus grandes des scapulaires sont cependant terminées de blanc. Le bord de l'aîle, depuis son origine jusque vers l'extrémité, est de cette derniere couleur. Les petites couvertures du dessous de aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont blanches : les grandes les plus éloignées du corps sont cendrées. Les petites du

dessus, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont du même cendré que le dos : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré un peu plus foncé, excepté le bord extérieur des deux ou trois plus extérieures, qui est noirâtre. L'aile est composée de trente-deux plumes : les dix premieres sont blanches, bordées des deux côtés & terminées de noir ; cette bordure noire s'étend d'autant moins vers l'origine de la plume, que la plume est plus extérieure : les dix-neuf suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-neuviéme inclusivement, son cendrées, & terminées de blanc : enfin les trois plus proches du corps sont entiérement cendrées. La queue est composée de douze plumes blanches. L'iris des yeux est de couleur de noisette ; les paupieres sont rouges. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge de sang ; & les ongles noirâtres. Son cri, comme celui de la précédente, imite en quelque façon le rire ; c'est ce qui lui a fait donner le nom de *Rieuse*. On la trouve sur les bords de la mer, sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

motiores cinereæ. Superiores minores, sicut & majores corpori finitimæ, eodem imbutæ cinereo ac dorsum ipsum tingitur : majores à corpore remotiores cinereo nonnihil saturatiore tinctæ, exceptâ tamen duarum triumve extimarum margine exteriore nigricante. Alam componunt triginta duæ remiges : decem primores albæ, nigro utrinque marginatæ & terminatæ ; quæ margo nigra eò minùs versùs remigis exortum protenditur, quò remix fit exterior : novemdecim proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam nonam usque inclusivè, cinereæ, albo terminatæ : tres tandem corpori viciniores penitùs cinereæ. Duodecim rectricibus candidis cauda constat. Oculorum irides avellaneæ ; palpebræ rubræ. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sanguineo colore tincti ; ungues verò nigricantes. Præcedentis instar, voce risum quodammodo æmulatur ; unde *ridibundæ* nomen. Juxta maris littora versatur ; & flumina, piscinasque frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

** 15. La Mouette brune.

Voyez Pl. XVIII. Fig. 2.

Larus fuscus; syncipite candicante; capite superiore cinereo-albo; tæniâ utrinque longitudinali supra oculos nigricante; rectricibus fusco-nigricantibus . . . . Gavia fusca.

Larus Americanus minor stolidus, corpore fusco-rubente, vertice albo D. Sloane. *Raj. Syn. Avi. pag.* 132. *N°.* 10.
Larus Americanus, castaneus, capite albo. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. IV. sp.* 8.
Larus, Hirundo marina minor capite albo. *Klein. Avi. pag.* 139. *N°.* 15.
Hirundo marina minor capite albo. *Sloane. Voy. of Jamaic. Tom. I. pag. 2[illegible]. hujus icon satis accurata (rostro & pedibus exceptis) Tab. 6. fig.* 2.
Raj. Syn. Avi. pag. 190. *N°.* 2.
Barr. Hist. Fr. Eq. pag. 134.
Sterna cauda cuneiformi, corpore nigro, fronte albicante. Sterna stolida. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 70. *sp.* 1.
Anæthetus minor fuscus, vertice cinereo, rostro glabro. *Browne. Nat. Hist of Jamaic. pag.* 481.
Passer stultus. *Eus. Nieremb. pag.* 207.
Jonst. Avi. pag. 126.
Willugh. Ornith. pag. 297.
Raj. Syn. Avi. pag. 154.
Charlet. Exer. pag. 118. *N°. XXII.*
Charlet. Onomazt. pag. 115. *N°. XXII.*
Hirondelle marine à la tête blanche. *Catesb. Tom. I. pag.* 88; *avec une figure assez exacte Pl.* 88.
Oiseau appellé Diable ou Diablotin. *Nouv. Voy. de l'Amér. Tom. II. pag.* 350.
Les Anglois l'appellent Noddy. *Raj. Browne. Catesb.* Nodde. *Sloane.* Foolish Sparrow of Brasil. *Charlet.*
Les Indiens de la Guiane, Thouarou. *Barr.*

Sternam majorem paululùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem qua-

Elle est un peu plus grosse que la *grande Hirondelle-de-mer*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue

eſt de quatorze pouces neuf lignes, & juſqu'à celui des ongles de douze pouces quatre lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce onze lignes de long; ſa queue cinq pouces; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, quatre lignes; ſon pied dix lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce quatre lignes & demie, l'extérieur quatorze lignes, l'intérieur onze lignes; & celui de derriere quatre lignes ſeulement. Elle a deux pieds quatre pouces huit lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à ſix lignes de diſtance en-deçà du bout de la queue. Le ſynciput eſt blanchâtre. Tout le deſſus de la tête eſt d'un gris-blanc. De chaque côté de la tête eſt une petite bande longitudinale noirâtre, qui s'étend au-deſſus de l'œil. Les yeux ſont entourés d'une petite ligne blanche. La gorge, le col & tout le corps ſont couverts de plumes brunes. Les ſcapulaires, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont de la même couleur. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un cendré-brun aſſez foncé. Les petites du deſſus, ainſi que les

tuordecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues duodecim pollices & quatuor lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque unum pollicem & undecim lineas longum eſt; cauda quinque pollices; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes decem cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & quatuor cum ſemi lineas, extimus quatuordecim lineas, intimus undecim lineas; poſticus autem quatuor tantummodo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum quatuor pollicum & octo linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad caudæ extremitatem, exceptâ ſolummodo ſex linearum diſtantiâ, pertingunt. Syncipur candicat. Capitis ſuperior pars tota ex cinereo albet. In utroque capitis latere exigua extat tænia longitudinalis nigricans, ſupra oculos extenſa. Lineola alba oculos circumdat. Guttur, collum, univerſumque corpus veſtiunt pennæ fuſcæ. Scapulares, tectricefque caudæ ſuperiores & inferiores eodem imbutæ colore.

lore. Pennæ alas subtus obtegentes sunt saturatè cinereo-fuscæ. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori finitimæ, fuscæ: majores à corpore remotiores fusco-nigricantes. Alam componunt viginti sex remiges, quarum viginti priores ex fusco nigricant: sex reliquæ eodem imbuuntur fusco ac dorsum ipsum tingitùr. Cauda duodecim constat rectricibus fusco-nigricantibus. Quatuor intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque quatuor intermediis octodecim linearum longitudine cedentem. Rostrum, unguesque nigricantes. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, fusci. Habitat in *America Septentrionali.* Mare frequentat; quandoque procul à littore discedit; & *Piscibus* victitat. *Ex museo Realmuriano.*

grandes les plus proches du corps, sont brunes: les grandes les plus éloignées du corps sont d'un brun-noirâtre. L'aîle est composée de vingt-six plumes: les vingt premieres sont d'un brun-noirâtre: les six autres sont du même brun que le dos. La queue est composée de douze plumes d'un brun-noirâtre. Les quatre du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte de dix-huit lignes que les quatre du milieu. Le bec & les ongles sont noirâtres. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont bruns. On la trouve dans l'*Amérique Septentrionale.* Elle se tient sur la mer, s'éloignant quelquefois beaucoup de terre; & se nourrit de *Poissons.* *Du cabinet de M. de Reaumur.*

SECTION II.

Ceux dont le bec est droit & applati par les côtés.

IL y a dans cette section deux genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par la longueur respective de leurs mandibules. Dans les uns les deux mandibules sont d'égale longueur, comme dans l'*Hirondelle-de-mer* : dans les autres la mandibule inférieure est beaucoup plus longue que la supérieure, comme dans le *Bec-en-ciseaux*.

CIII.

Genre de l'Hirondelle-de-mer.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec sans dentelures, droit & applati par les côtés :

Les deux mandibules d'égale longueur.

Tous les Oiseaux de ce genre ont la partie inférieure des

SECTIO II.

Eæ quæ rostro donantur recto, lateraliter plano.

HÆc sectio duobus conflatur generibus Avium respectivâ mandibularum longitudine à se invicem discrepantium. In aliis enim utraque mandibula æquali longitudine pollet, ut in *Sterna* : in alteris verò mandibula inferior superiore multò longior est, ut in *Rygchopsalia*.

CIII.

Genus Sternæ.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Rostrum edentulum, rectum, lateraliter planum :

Mandibula utraque æqualis longitudinis.

Omnium hujus generis Avium pars crurum infima

Goiland cendré.

Dessiné et Gravé par Martinet.

Goiland varié ou Grisard.

Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Mouette cendrée. 2. Grande Mouette cendrée.

Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Petite Mouette cendrée. 2. Mouette cendrée tachetée.

1. Mouette rieuse. 2. Mouette brune.

plumis est denudata. Ipsarum quoque cauda est bifurca.

jambes dégarnie de plumes. Il ont aussi la queue fourchue.

** 1. LA GRANDE HIRONDELLE-DE-MER.

Voyez Pl. XIX. Fig. 1.

Sterna supernè cinereo-alba, infernè nivea; capite superiore nigro; remigibus septem primoribus interiùs versùs scapum cinereo-nigricantibus; rectricibus cinereo-albis .... STERNA MAJOR.

Sterna rectricibus extimis maximis dimidiato albis nigrisque. *Faun. Suec. Linn. N°. 127.*
Sterna cauda forcipata: rectricibus duabus extimis albo nigroque dimidiatis. Hirundo. *Linn. Syst. Nat. ed. 10. Gen. 70. sp. 2.*
Sterna. *Gesn. Avi. pag.* 586. *hujus icon minùs accurata pag.* 587.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 78, *in quâ hujus icon à Gesnero mutuata.*
Jonst. Avi. pag. 94. *hujus icon à Gesnero mutuata Tab.* 46, *sub titulo*, Larus minor; Sterna.
Sterna Turneri. *Willugh. Raj. Sibbald. Klein.*
Hirundo marina. *Willugh. Ornith. pag.* 268. *hujus icon minimè accurata Tab. LXVIII, sub titulo*, Hirundo marina major.
Raj. Syn. Avi. pag. 131. *N°. A.* 1.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.
Linn. Syst. Nat. ed. 6. Gen. 54. *sp.* 1.
Hirundo marina major. *Raj. Syn. Avi. pag.* 191. *N°.* 7.
Hirundo marina; Sterna Turneri. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 385.
Larus minor; Sterna vel Stirna. *Gesn. icon. Avi. pag.* 96, *in qua hujus icon minùs accurata.*
Larus albicans. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 88. *hujus icon non satis accurata Tab.* 42.
Klein. Avi. pag. 138. *N°.* 10.
Larus. *Moehr. Avi. Gen.* 74.
Speürer, Baltneri. *Willugh. Klein.*
Patines de Oviedo. *Raj.*
Goiland ou Larus minor melanocephalos. *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 410. (*ed.* 1725).
Grande Alouette de mer. *Alb. Tom. II. pag.* 57; *avec une figure mal coloriée Pl.* 88.
Les Suisses l'appellent SCHNIRRING. *Gesn Aldrov.*

Les Allemands, SEE SCHWALBE ; KLEINE MEWE. *Rzac.*
Les Allemands aux environs de Strasbourg, SPYRER. *Gesn. Aldrov.* SPEURER. *Willugh.*
Les Frisons, STIRN. *Gesn. Aldrov.*
Les Polonois, JASKOLKA MORSKA ; KULIG MORSKI. *Rzac.*
Les Suédois, TAERNA. *Linn.*
Les Hollandois, ICSTERRE. *Aldrov.*
Les Anglois, SEA-SWALLOW. *Willugh. Raj.* GREATER SEA-SWALLOW. *Willugh. Raj. Alb.*
Les Anglois Septentrionaux, TERN. *Willugh.*
Les Anglois qui habitent l'Isle Caldey, SPURRE : *& en quelques endroits*, SCRAYE. *Willugh.*
Les Ecossois, PICTARNE. *Sibbald.*

Elle n'est guères plus grosse que le *Râle d'eau*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quinze pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de douze pouces huit lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces sept lignes de long ; sa queue cinq pouces trois lignes ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, six lignes ; son pied onze lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce, l'extérieur neuf lignes & demie, l'intérieur huit lignes ; & celui de derriere trois lignes seulement. Elle a un pied neuf pouces de vol ; & ses ailes, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à quinze lignes au-delà du bout de la queue. La partie supérieure de la tête est d'un beau noir ; cette couleur des-

Crassitie *Rallum aquaticum* non multùm excedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quindecim pollices & sex lineas æquat, & ad extremos ungues duodecim pollices & octo lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & septem lineas longum est ; cauda quinque pollices & tres lineas ; pars crurum plumis denudata sex lineas ; pes undecim lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem, extimus novem cum semi lineas, intimus octo lineas ; posticus autem tres tantummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis & novem pollicum intervallo distant ; alæ verò complicatæ ad quindecim linearum distantiam

ultra caudam extremam protenduntur. Capitis pars superior est splendidè nigra; quæ nigredo supra partem colli superiorem in acumen descendit. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne vestientes, superioresque caudæ tectrices sunt eleganter cinereo-albæ. Caput ad latera, guttur, collum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes niveo candore nitent. Alam componunt viginti novem remiges: septem primores in latere exteriore & apice eleganter cinereo-albæ, sed in latere interiore secundùm ipsarum scapi longitudinem cinereo-nigricantes, versùs margines verò niveæ; color autem cinereo-nigricans eò saturatior est, quò remix sit exterior: tres proximè sequentes, ab octava scilicet ad decimam usque inclusivè, eleganter cinereo-albæ, interiùs candido fimbriatæ: reliquæ omnes concolores, sed albo quoque in apice marginatæ: albedo autem eò majus spatium in latere interiore occupat, quò remix sit corpori vicinior. Remix prima reliquarum omnium lon-

cend en pointe sur la partie supérieure du col. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un fort joli gris-blanc. Les cotés de la tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & celles du dessous des aîles sont d'un blanc de neige. L'aîle est composée de vingt-neuf plumes: les sept premieres sont d'un joli gris-blanc du côté extérieur & à leur bout; mais leur côté intérieur est d'un cendré-noirâtre tout le long de leur tige, & d'un blanc de neige vers les bords; le cendré-noirâtre est d'autant plus foncé, que la plume est plus extérieure: les trois suivantes, sçavoir depuis la huitiéme jusqu'à la dixiéme inclusivement, sont d'un joli gris-blanc, & bordées intérieurement de blanc: toutes les autres sont de la même couleur, mais elles sont aussi bordées de blanc par le bout: de plus le blanc occupe d'autant plus d'espace sur le côté intérieur, que la plume est plus proche du corps. La premiere des plumes de l'aîle est la plus longue de toutes. La queue est composée de douze

plumes d'un gris-blanc : cette couleur est plus claire sur le côté intérieur des quatre plumes les plus extérieures de chaque côté. Les deux du milieu sont les plus courtes : toutes les latérales vont en augmentant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus longue de deux pouces trois lignes que les deux du milieu ; ce qui rend la queue très-fourchue. Le bec est rouge. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge obscur ; & les ongles noirâtres. Elle construit son nid avec des roseaux ; & pond trois ou quatre œufs à chaque couvée. On la trouve sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

gitudinem antecellit. Caudam componunt duodecim rectrices cinereo-albo imbutæ colore : qui color in quatuor utrinque extimarum rectricum exteriore latere fit dilutior. Binæ intermediæ breviores : laterales autem omnes sensim atque sensim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam usque binas intermedias duorum pollicum & trium linearum longitudine superantem ; unde fit cauda maximè bifurca. Rostrum rubrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, obscurè rubri ; ungues verò nigricantes. Ex arundinibus nidum construit ; tresque quatuorve ova uno incubitu ponit. Fluvios, piscinasque frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

** 2. La petite Hirondelle-de-mer.

Voyez Pl. XIX. Fig. 2.

Sterna superne cinerea, infernè nivea ; syncipite albo ; vertice & occipitio nigris ; remigibus tribus primoribus nigricantibus, interiùs maximâ parte albis ; rectricibus candidis .... Sterna minor.

Sterna supra cana, capite rostroque rubro, pedibus rubris. *Faun. Suec. Linn.* N°. 128.

Sterna cauda subforficata, corpore cano, capite rostroque nigro, pedibus rubris. Sterna nigra. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 70. *sp.* 3.

Sterna nigra. *Linn. Syst. Nat. ed.* 6. *Gen.* 54. *sp.* 2.

Larus subcinereus, rostro & pedibus croceis. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. IV. sp.* 3.

Larus piscator. *Gesn. Avi. pag.* 587. *hujus icon minùs accurata pag.* 588.
Gesn. icon. Avi. pag. 96, *in qua eadem icon.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 80, *in qua hujus icon non satis accurata; & insuper altera icon à Gesnero mutuata pag.* 79.
Jonst. Avi. pag. 93. *hujus duæ icones Tab.* 46; *una scilicet à Gesnero, & altera ab Aldrovando mutuata, sub titulo,* Marina Hirundo.
Charlet. Exer. pag. 100. *N°.* 3.
Charlet. Onomazt. pag. 94. *N°.* 3.

Larus piscator Aldrovandi & Gesneri. *Willugh. Ornith. pag.* 269. *hujus icon non satis accurata Tab. LXVIII, sub titulo,* Hirundo marina minor.
Raj. Syn. Avi. pag. 131. *N°. A.* 2.

Larus piscator Aldrovandi, Gesneri, Baltneri, Willughbeji. *Klein. Avi. pag.* 138. *N°.* 13.

Larus minor cinereus. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 293.
Klein. Avi. pag. 138. *N°.* 11.

Larus minor cinereus Schwenckfeldii; Larus piscator Gesneri. Gavia minor. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 388.

Larus fluviatilis, seu Gavia, Gesnero Piscator. *Rzac. Hist. Nat. Pol. pag.* 285.

Larus albus minor. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 71.
Jonst. Avi. pag. 93.

Larus albus minor Bellonii. *Willugh. Ornith. pag.* 265.

Fischerlin Leonardi Baltneri. *Willugh.*

Petite Hirondelle de mer. *Alb. Tom. II. pag.* 58; *avec une figure mal coloriée Pl.* 90.

Hirondelle de mer. *Bel. Portr. d'Oif. pag.* 35 *b, dans laquelle est une mauvaise figure.*

Petite Mouette blanche. *Bel. Hist. Nat. des Oif. pag.* 171.

Les Italiens l'appellent GAVIA MARINA. *Bel.*

Les Allemands, KLEIN SEE-SCHWALBE; ROHR-SCHWALM. *Schwenck.* FISCH-WEIHER. *Rzac.*

Les Allemands aux environs de Strasbourg, FISCHERLIN. *Gesn. Aldrov. Schwenck. Jonst. Willugh.*

Les Allemands aux environs d'Oppenheim, FEL. *Gesn. Aldrov. Jonst.*

Les Polonois, RYBITW. *Rzac.*

Les Anglois, LESSER SEA-SWALLOW. *Willugh. Raj. Alb.* FISHERLING *ou* PLUNGING GULL. *Charlet.*

Cinclum crassitie non multùm superat. Ipsius longitudo

Elle n'est guères plus grosse que l'*Alouette-de-mer.* Sa lon-

gueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de huit pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de six pouces neuf lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes & demie de long; sa queue trois pouces quatre lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, deux lignes; son pied six lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, sept lignes & demie, l'extérieur six lignes, l'intérieur cinq lignes; & celui de derriere deux lignes seulement. Elle a un pied six pouces huit lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à huit lignes au-delà du bout de la queue. Le synciput est blanc. Le sommet de la tête & l'occiput sont noirs : cette couleur s'étend un peu sur la partie supérieure du col, & en outre de chaque côté depuis les yeux jusqu'à l'origine du bec. Le reste du dessus du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & les petites du dessus de la queue sont d'un joli cendré : les trois plus grandes couvertures du dessus des aîles les plus éloignées du corps sont cependant d'un cendré

ab apice rostri ad caudæ extremitatem octo pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues sex pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque octodecim cum semi lineas longum est; cauda tres pollices cum quatuor lineis; pars crurum plumis denudata lineas binas; pes sex cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue septem cum semi lineas; extimus sex lineas, intimus quinque lineas; posticus autem lineas tantummodo binas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis sex pollicum & octo linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad octo linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Synciput albicat. Vertex capitis & occipitium nigro tinguntur colore; nigredo autem paululùm supra partem colli superiorem, & utrinque insuper ab oculis ad rostri exortum usque protenditur. Reliquum collum superius, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, quæ alas superne vestiunt, tectricesque caudæ superiores minores sunt eleganter cinereæ: tres tamen alarum

tectrices

tectrices superiores majores à corpore remotiores cinereo multò saturatiore tinguntur. Guttur, collum inferiùs & ad latera, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, pennæ alas subtus cooperientes, tectricesque caudæ inferiores, sicut & majores superiores, niveo candore nitent. Viginti quinque remigibus ala conflatur : tres primores nigricantes, attamen in latere interiore maximâ parte albæ : sex proximè sequentes, à quarta scilicet ad nonam usque inclusivè, eleganter cinereæ, interiùs maximâ quoque parte candidæ : duodecim quæ nuper descriptas sequuntur, à decima scilicet ad vigesimam primam usque inclusivè, cinero dilutiore imbutæ, sed in latere interiore similiter maximâ parte albæ, & albo insuper in apice marginatæ : quatuor tandem corpori finitimæ eodem imbutæ cinereo ac scapulares ipsæ tinguntur. Cauda duodecim conflatur rectricibus candidis, quarum binæ intermediæ breviores : laterales autem omnes gradatim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam usque binas intermedias oc-

beaucoup plus foncé. La gorge, la partie inférieure & les côtés du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessous des aîles & celles du dessous de la queue, ainsi que les grandes du dessus, sont d'un blanc de neige. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes : les trois premieres sont noirâtres, excepté une grande partie de leur côté intérieur, qui est blanche : les six suivantes, sçavoir depuis la quatriéme jusqu'à la neuviéme inclusivement, sont d'un joli cendré, ayant aussi une grande partie de leur côté intérieur blanche : les douze qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la dixiéme jusqu'à la vingt-uniéme inclusivement, sont d'un cendré plus clair, excepté une grande partie de leur côté intérieur, qui est blanche, & sont de plus bordées de blanc par le bout : enfin les quatre plus proches du corps sont du même cendré que les scapulaires. La queue est composée de douze plumes d'un beau blanc. Les deux du milieu sont les plus courtes : toutes les latérales vont en augmentant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus longue que les deux du milieu

de dix-huit lignes ; ce qui rend la queue très-fourchue. Le bec est rouge, excepté son bout, qui est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges ; & les ongles noirâtres. On la trouve sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

todecim linearum longitudine excedentem ; unde fit cauda maximè bifurca. Rostrum rubrum, attamen in extremitate nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri ; ungues verò nigricantes. Flumina & piscinas frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

3. L'Hirondelle-de-mer cendrée.

Sterna cinerea ; capite nigro ; marginibus alarum & tectricibus caudæ inferioribus albis ; rectricibus cinereis . . . . Sterna cinerea.

Larus cinereus minor. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 90. *hujus icon non satis accurata Tab.* 43.

Larus fidipes alius alis brevioribus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 83, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Larus fidipes alter. *Jonst. Avi. pag.* 94. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 46.

Larus fidipes alter alis brevioribus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 270.

Larus niger fidipes alter, alis brevioribus, Aldrovandi. *Raj. Syn. Avi. pag.* 131. *N°.* 5.

Les Boulonnois l'appellent Rondone marino. *Aldrov. Willugh.*

Les Génois, Martin pescao. *Aldrov.*

Elle est un peu plus grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ treize pouces. Sa queue a quatre pouces de long. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent pas jusqu'au bout de la queue. La tête est noire,

Præcedentem paululùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem tredecim circiter pollices explet. Cauda quatuor pollices longa est. Alæ complicatæ ad caudæ extremitatem nequaquam pertingunt. Caput,

gutturque nigra sunt. In quibusdam individuis colorem nigrum in fronte & sub gutture variegat color candidus. Collum, dorsum, uropygium, pennas scapulares, superiores caudæ tectrices, pectus, ventrem, crurum partem supremam & latera tingit cinereus color. Inferiores caudæ tectrices albæ. Alarum margines concolores. Superiores ipsarum tectrices, sicut & remiges, cinereæ. Duodecim rectricibus concoloribus cauda constat. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri; ungues verò nigri. Juxta fluviorum & stagnorum ripas versatur.

ainsi que la gorge. Dans quelques individus cette couleur est variée de blanc sur le front & sous la gorge. Le col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus de la queue, la poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés sont cendrés. Les couvertures du dessous de la queue sont blanches. Le bord de l'aîle est de la même couleur. Les couvertures du dessus des aîles, & les plumes de l'aîle sont cendrées. La queue est composée de douze plumes de la même couleur. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges; & les ongles noirs. On la trouve sur les bords des rivieres & des étangs.

** 4. L'HIRONDELLE-DE-MER NOIRE OU L'EPOUVANTAIL.

Voyez Pl. XX Fig. 1.

Sterna superne cinerea, infernè cinereo-nigricans; capite & collo superiore nigricantibus; imo ventre niveo; rectricibus cinereis, utrinque extimâ exteriùs cinereo-alba . . . . STERNA NIGRA.

Larus niger. *Gesn. Avi. pag.* 588. *hujus icon minùs accurata pag.* 589. *Gesn. icon. Avi. pag.* 97, *in qua eadem icon.*

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 81, *in qua hujus icon à Gesnero mutuata.*

Jonst. Avi. pag. 94. *hujus icon à Gesnero mutuata Tab.* 46.

Charlet. Exer. pag. 100. *N°.* 4.

Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°.* 4.

Larus niger Gesneri. *Raj. Syn. Avi. pag.* 131. *N°. A.* 3.

Larus niger Gesneri Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 269. *hujus icon minùs accurata Tab. LXVIII.*

Larus minor niger. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 294.

Klein. Avi. pag. 138. *N°.* 12.

Larus minor niger Schwenckfeldii, Gesneri; Meva nigra. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 389.

Larus fidipes primus. *Jonst. Avi. pag.* 94.

Larus niger fidipes. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 82, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Larus niger fidipes alis longioribus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 270. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXVIII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 131. *N°.* 4.

Larus niger fidipes noster. *Willugh. Ornith. pag.* 270.

Larus minor fidipes nostras. *Raj. Syn. Avi. pag.* 132. *N°. A.* 6.

Larus Pyrenaicus totus ater. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. IV. sp.* 5.

Meva nigra, *Schwenckfeldii.*

Brand-Vogel seu Mey-Vogel Leonardi Baltneri. *Willugh.*

Les Boulonnois l'appellent Rondone marino. *Aldrov. Willugh.*

Les Allemands, Schwartzer Mew. *Gesn. Aldrov.* Schwartzer Mewe; Klein Schwartzer See-Schwalbe; & *quelques-uns*, Klein Meubeszlin. *Schwenck.*

Les Allemands aux environs de Strasbourg, Mey-Vogel. *Schwenck.* Mey-Voegelin. *Gesn. Aldrov. Willugh.*

Les Habitans des environs de Gand, Brand-Vogel. *Gesn. Aldrov.*

Les Anglois, Scare-Crow. *Willugh. Raj.* Small black Cloven-footed Sea-Swallow. *Raj.* Black headed Gull; & *quelques-uns*, Shear Water. *Charlet.*

Il est un peu plus gros que la *petite Hirondelle-de-mer*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de neuf pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de huit pouces. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a seize lignes de long; sa queue trois pouces; la partie de ses jambes qui est dégar-

Sternam minorem paulùlùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam novem pollices & tres lineas explet, & ad extremos ungues octo pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque sexdecim lineas longum est; cauda tres pollices; pars crurum plumis denudata tres

cum semi lineas; pes septem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue decem lineas, extimus novem lineas, intimus sex cum semi lineas; posticus autem binas tantùm cum semi lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis & undecim pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad unius pollicis & octo linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput & pars colli superior nigricant. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne cooperientes, superioresque caudæ tectrices sunt eleganter cinereæ. Guttur, collum inferius, pectus, venter supremus & latera cinereo tinguntur saturatissimo & nigricante. Venter imus & tectrices caudæ inferiores niveo candore nitent. Pennæ alas subtus obtegentes eleganter cinereo-albæ. Alam componunt viginti septem remiges cinereæ, quarum majores scapo donantur superne & infernè candido; minores verò scapo infernè tantummodo albo præditæ sunt. Duodecim rectricibus cauda conflatur: decem intermediæ cinereæ; utrinque extima in

nie de plumes, trois lignes & demie; son pied sept lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, dix lignes, l'extérieur neuf lignes, l'intérieur six lignes & demie; & celui de derriere deux lignes & demie seulement. Il a un pied onze pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à un pouce huit lignes au-delà du bout de la queue. La tête & la partie supérieure du col sont noirâtres. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles, & celles du dessus de la queue sont d'un joli cendré. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le haut du ventre & les côtés sont d'un cendré très-foncé & noirâtre. Le bas-ventre & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc de neige. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un joli gris-blanc. L'aîle est composée de vingt-sept plumes cendrées : la tige des grandes est blanche en-dessus & en-dessous; & celle des moyennes n'est blanche qu'en-dessous. La queue est composée de douze plumes : les dix du milieu sont cendrées : la plus extérieure de chaque côté est de la même couleur du côté in-

térieur, & d'un gris-blanc du côté extérieur. Les deux plumes du milieu de la queue sont les plus courtes : toutes les latérales vont en augmentant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus longue de sept lignes que les deux du milieu; ce qui rend la queue un peu fourchue. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge obscur; & les ongles noirs. Les membranes qui réunissent les doigts, sont très-échancrées. On le trouve sur les rivieres & les étangs. Il fait son nid dans les roseaux, & pond trois ou quatre œufs d'un verd sale, variés de taches noirâtres, & entourés par le milieu d'une large bande noire. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

latere interiore concolor, in exteriore cinereo-alba. Binæ rectrices intermediæ breviores : laterales autem omnes sensim atque sensim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam usque, binas intermedias septem linearum longitudine excedentem; unde fit cauda paululùm bifurca. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, obscurè rubri; ungues verò nigri. Membranæ, quibus digiti inter se connectuntur, sunt valdè emarginatæ. Flumina & piscinas frequentat. Inter arundines nidificat; & ova ponit tria vel quatuor sordidè viridia, maculis nigricantibus variegata, latâque fasciâ nigrâ per medium cincta. *Ex museo Realmuriano.*

** 5. L'Hirondelle-de mer a teste noire ou le Gachet.

Sterna superne saturatè cinerea, infernè alba; capite, collo & pectore supremo nigris; oculorum ambitu cinereo-albo; rectricibus saturatè cinereis, utrinque extimâ exteriùs albâ, saturatè cinereo marginatâ . . . . STERNA ATRICAPILLA.

Goiland ou Larus albo-niger Hirundinis cauda. *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 268. (*ed.* 1725).

Petite Hirondelle de mer. *Alb. Tom. II. pag.* 58; *avec une figure mal coloriée Pl.* 89.

Les Anglois l'appellent LESSER SEA SWALLOW. *Alb.*

Crassitie præcedentem nonnihil antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem novem pollices & totidem lineas æquat, & ad extremos ungues octo pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & quatuor lineas longum est; cauda tres pollices cum totidem lineis; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes septem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue decem lineas, extimus novem lineas, intimus septem lineas; posticus autem tres lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis decem pollicum & totidem linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad quindecim linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Caput, guttur, collum, pectusque supremum nigra sunt: oculos tamen ambiunt pennæ cinereo-albæ. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne cooperientes, superioresque caudæ tectrices saturato imbuuntur cinereo. Imum pectus, venter, latera, crurum suprema pars,

Il est un peu plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de neuf pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de huit pouces trois lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a un pouce quatre lignes de long; sa queue trois pouces trois lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied sept lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, dix lignes, l'extérieur neuf lignes, l'intérieur sept lignes; & celui de derriere trois lignes. Il a un pied dix pouces dix lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à quinze lignes au-delà du bout de la queue. La tête, la gorge, le col, & le haut de la poitrine sont noirs: les yeux sont cependant entourés de plumes d'un gris blanc. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un cendré foncé. Le bas de la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont blancs. Les plumes de l'aîle sont d'un

cendré plus foncé à leur extrémité qu'à leur origine. La queue est composée de douze plumes : les dix du milieu sont d'un cendré foncé : la plus extérieure de chaque côté est de la même couleur du côté intérieur, blanche & bordée de cendré foncé du côté extérieur. Les deux plumes du milieu de la queue sont les plus courtes : toutes les latérales vont en augmentant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus longue d'un pouce sept lignes que les deux du milieu ; ce qui rend la queue très-fourchue. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge obscur ; & les ongles noirâtres. On le trouve sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes albicant. Alarum remiges sunt cinereæ quidem, sed in extremitate saturatiùs quàm in exortu. Duodecim rectricibus cauda constat : decem intermediæ saturatè cinereæ : utrinque extima in latere interiore concolor, in exteriore alba, saturatè cinereo marginata. Binæ rectrices intermediæ breviores : laterales autem omnes sensim atque sensim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam usque binas intermedias unius pollicis & septem linearum longitudine superantem ; unde fit cauda maximè bifurca. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sunt obscurè rubri ; ungues verò nigricantes. Fluvios & piscinas frequentat. *Ex musæo Realmuriano.*

** 6. L'HIRONDELLE-DE-MER TACHETÉE.

Voyez Pl. XX. Fig. 2.

Sterna superne fusca, marginibus pennarum rufescentibus, infernè alba, rufescente ad latera adumbrata ; maculâ ponè oculos nigricante ; uropygio dilutè cinereo ; remigibus majoribus interiùs versùs scapum & ad apicem saturatè cinereis ;

teis; rectricibus dilutè cinereis, ad apicem saturatioribus & albo-rufescente marginatis, utrinque extimâ exteriùs candidâ . . . . STERNA NÆVIA.

Larus cinereus fissipes rostro ac pedibus rufescentibus. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 92. *hujus icon minimè accurata Tab.* 44.
Rallus subtus albido-flavescens cervice cœrulescenti maculato, digitis marginatis. Rallus Lariformis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10: *Gen.* 83. *sp.* 3.
Rallus cinereus facie Lari. *Klein. Avi. pag.* 103. *N°.* 3.
Kirr-Meuw. *Klein. Avi. pag.* 107. *N°. X.*
Mouette à pieds fendus. *Alb. Tom. II. pag.* 54; *avec une figure très-mauvaise & très-mal coloriée Pl.* 82.
Les Anglois l'appellent CLOVEN FOOTED GULL. *Alb.*

Cum præcedente crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam decem pollices & sex lineas æquat, & ad extremos ungues novem pollices & quinque lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque octodecim lineas longum est; cauda tres pollices cum quatuor lineis; pars crurum plumis denudata quatuor cum semi lineas; pes novem cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tredecim lineas, extimus unum pollicem, intimus novem lineas; posticus autem quatuor lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum viginti quinque pollicum & quatuor linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad

Elle est à peu près de la grosseur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de dix pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de neuf pouces cinq lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes de long; sa queue trois pouces quatre lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes & demie; son pied neuf lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, treize lignes, l'extérieur un pouce, l'intérieur neuf lignes; & celui de derriere quatre lignes. Elle a deux pieds un pouce quatre lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à un pouce cinq lignes au-delà du bout de la queue. La bâse du demi-bec

supérieur & le sinciput sont couverts de petites plumes d'un gris-blanc, bordées de roussâtre. Celles qui couvrent le dessus de la tête, sont noirâtres, & bordées pareillement de roussâtre. Celles qui couvrent l'occiput & la partie supérieure du col qui en est la plus voisine, sont noirâtres, & bordées de gris-blanc. Le dos est couvert dans sa partie supérieure de plumes brunes, & dans sa partie inférieure de plumes cendrées, toutes étant bordées de roussâtre. Le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré clair. Les plumes scapulaires sont cendrées à leur origine, & dans le reste de leur longueur elles sont roussâtres, & variées de grandes taches brunes. Derriere chacun des yeux est une grande tache noirâtre. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont blancs : cette couleur est mêlée sur les côtés d'une très-légere teinte de roussâtre. Le bord de l'aîle est blanc dans toute sa longueur. Les couvertures du dessus des aîles sont d'un gris-blanc : mais les moyennes sont

unius pollicis & quinque linearum distantiam ultra caudam extremam protenduntur. Basim mandibulæ superioris & sinciput obtegunt plumulæ cinereo-albæ, rufescente fimbriatæ. Quæ partem capitis superiorem vestiunt, nigricant, & rufescente pariter marginantur. Quæ occipitum & colli superioris partem illi finitimam cooperiunt, sunt nigricantes, cinereo-albo fimbriatæ. Dorsum supremum pennæ fuscæ, dorsum infimum pennæ cinereæ vestiunt; omnes autem marginibus donantur rufescentibus. Uropygium, tectricesque caudæ superiores sunt dilutè cinereæ. Pennæ scapulares in exortu cinereæ, in reliqua longitudine rufescentes, majusculis maculis fuscis variæ. Ponè utrumque oculum majuscula extat macula nigricans. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum pars suprema, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes albent; albedo autem rufescente ad latera adumbratur. Alarum margines per totam longitudinem candidæ. Tectrices alarum superiores cinereo-albæ;

mediæ tamen exiguâ terminantur margine ad rufescentem inclinante colorem, & majores corpori viciniores sunt ad apicem rufescentes, & quælibet penna in rufescente colore majusculâ maculâ fuscâ notatur. Remiges alarum majores sunt in latere exteriore cinereo-albæ, in interiore secundùm scapi longitudinem saturatè cinereæ, versùs ipsarum margines candidæ; lateris tamen interioris extremitas est penitùs saturatè cinerea, qui color supra album ducitur, ibique strictam efficit tæniam remigis margini parallelam: minores sunt in latere interiore candidæ, in latere exteriore & extremitate dilutè cinereæ, rufescente in apice marginatæ; quatuor tamen corpori viciniores iisdem ac scapulares pennæ coloribus variegantur. Caudam componunt duodecim rectrices dilutè cinereæ, qui color in extremitate uniuscujusque rectricis fit saturatior: rectrix insuper utrinque extima est exteriùs candida; omnes autem albo-rufescente in apice marginantur. Binæ rectrices intermediæ breviores: laterales autem omnes gradatim majorem acqui-

terminées par une petite bordure tirant sur le roussâtre; & parmi les grandes, celles qui sont les plus proches du corps, sont terminées de roussâtre, & sur chaque plume cette couleur est marquée d'une grande tache brune. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un gris-blanc du côté extérieur; leur côté intérieur est d'un cendré foncé tout le long de la tige, & blanc vers le bord de la plume; son extrémité est cependant entiérement d'un cendré foncé, laquelle couleur remonte sur le blanc, & y forme une étroite bande parallele au bord de la plume: les moyennes sont blanches du côté intérieur, d'un cendré clair du côté extérieur & à leur extrémité, & bordées de roussâtre par le bout; les quatre plus proches du corps sont cependant variées des mêmes couleurs que les scapulaires. La queue est composée de douze plumes d'un cendré clair, qui devient cependant très-foncé à l'extrémité de chaque plume; de plus la plus extérieure de chaque côté est blanche du côté extérieur; & toutes sont bordées de blanc-roussâtre par le bout. Les deux plumes du milieu de la queue sont les plus courtes: toutes les laterales

vont en augmentant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus longue de sept lignes que les deux du milieu; ce qui rend la queue un peu fourchue. Le bec est d'un brun-noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un gris-verdâtre; & les ongles noirâtres. Les membranes qui réunissent les doigts, sont très-échancrées. On la trouve sur les bords de la mer, sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

runt longitudinem ad utrinque extimam usque binas intermedias septem linearum longitudine excedentem; unde fit cauda nonnihil bifurca. Rostrum ex fusco nigricat. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sunt griseo-viridescentes; ungues verò nigricantes. Membranæ, quibus digiti inter se connectuntur, sunt valdè emarginatæ. Juxta maris littora versatur; fluminaque & stagna frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

** 7. L'Hirondelle-de-mer brune.

Voyez Pl. XXI. Fig. 1.

Sterna superne fusco-nigricans, pennis dorsi rufescente in apice marginatis, infernè fusca; tectricibus alarum inferioribus cinereo-albis; rectricibus nigricantibus, binis intermediis minutâ maculâ rufescente terminatis . . . . . Sterna fusca.

Elle est un peu plus grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'onze pouces, & jusqu'à celui des ongles de dix pouces quatre lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a un pouce huit lignes de long;

Crassitie præcedentem paululùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem undecim pollices explet, & ad extremos ungues decem pollices & quatuor lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem &

octo lineas longum est; cauda tres pollices; pars crurum plumis denudata sex lineas; pes decem cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue undecim cum semi lineas, extimus decem cum semi lineas, intimus octo lineas; posticus autem tres cum semi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est viginti quatuor pollicum & sex linearum; alæ verò complicatæ caudam extremam ferè pertingunt. Caput, guttur & pars colli superior ex fusco nigricant. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, & superiores caudæ tectrices eodem colore tinguntur, sed quælibet penna rufescente in apice marginatur. Partem colli inferiorem, pectus, ventrem, crurum partem supremam, inferiores caudæ tectrices & latera tingit color fuscus. Pennæ alas subtus obtegentes sunt eleganter cinereo-albæ. Superiores alarum tectrices minimæ fusco-nigricantes: mediæ, sicut & majores corpori finitimæ, pennis dorsum vestientibus concolores: majores à corpore remotiores nigricantes. Alam componunt viginti sex remiges nigrican-

sa queue trois pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, six lignes; son pied dix lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, onze lignes & demie, l'extérieur dix lignes & demie, l'intérieur huit lignes; & celui de derriere trois lignes & demie. Elle a vingt-quatre pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, & la partie supérieure du col sont d'un brun-noirâtre. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur, mais chaque plume est bordée de roussâtre par le bout. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont bruns. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un joli gris-blanc. Les plus petites du dessus sont d'un brun-noirâtre: les moyennes, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur que les plumes du dos: les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres. L'aîle est composée de vingt-six plumes noirâtres, dont

la tige est blanchâtre en-dessous : les deux plus proches du corps sont bordées de roussâtre par le bout. La queue est composée de douze plumes pareillement noirâtres, & qui ont leur tige blanchâtre en-dessous : les deux du milieu sont de plus terminées par une très-petite tache roussâtre. Ces deux dernieres sont les plus courtes : toutes les autres vont en augmentant un peu de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus longue de trois lignes & demie que les deux du milieu ; ce qui rend la queue un peu fourchue. Le bec est d'un gris-brun, excepté son bout, qui est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge obscur ; & les ongles noirâtres. On la trouve à *S. Domingue*, d'où elle a été envoyée à *M. de Reaumur* par *M. Chervain.*

tes, scapo subtus candicante præditæ, quarum binæ corpori viciniores rufescente in apice marginantur. Cauda duodecim conflatur rectricibus similiter nigricantibus, & scapo subtus candicante prædītis : binæ insuper intermediæ minutissimâ maculâ rufescente terminantur. Quæ binæ novissimè dictæ breviores : reliquæ omnes sensim atque sensim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam usque binas intermedias trium cum semi linearum longitudine superantem ; unde fit cauda nonnihil bifurca. Rostrum griseo-fuscum, exceptâ extremitate nigricante. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, obscurè rubri ; ungues verò nigricantes. Habitat in *Dominicensi Insula*; unde in *museum Realmurianum* missa à *D. Chervain.*

CIV.

Genre du Bec-en-ciseaux.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

CIV.

Genus Rygchopsaliæ.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :

Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Grande Hirondelle-de-mer. 2. Petite Hirondelle-de-mer.

Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Hirondelle-de-mer noire ou Epouvantail. 2. Hirondelle-de-mer tachetée.

Crura circa corpus medium & extra abdomen poſita, corpore breviora :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Roſtrum edentulum, rectum, lateraliter planum :
Mandibula inferior ſuperiore multò longior.

Le bec ſans dentelures, droit & applati par les côtés :
La mandibule inférieure beaucoup plus longue que la ſupérieure.

Hujus generis Avium pars crurum infima plumis eſt denudata.

Les Oiſeaux de ce genre ont la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

** 1. LE BEC-EN-CISEAUX.

Voyez Pl. XXI. Fig. 2.

Rygchopſalia ſuperne fuſco-nigricans, infernè alba; capite anteriore concolore; rectricibus quatuor utrinque extimis candidis, ſecundùm ſcapi longitudinem fuſco notatis . . . . RYGCHOPSALIA.

Rygchopſalia dorſo nigro, ventre albo. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. VII. ſp.* 1.
Rynchops nigra, ſubtus alba, roſtro baſi rubro. Rynchops nigra. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 71. *ſp.* 1.
Larus piſcator ater, roſtro depreſſo, forſices referente. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 135.
Plotus roſtro conico inæquali. *Klein. Avi. pag.* 142. *N°.* 2.
Phalacrocorax. *Moehr. Avi. Gen.* 109.
Avis Carolinenſis roſtro cultriformis. *Petiv. Gaz. Nat. hujus roſtri icon accurata Tab. LXXVI. fig.* 2.
Avis Maderaſpatana major, Novaculæ facie. *Raj. Syn. Avi. pag.* 194. *N°.* 5. *hujus icon peſſima Tab. I. fig.* 5.
Coupeur d'eau. *Catesb. Tom. I. pag.* 90; *avec une figure très-exacte Pl.* 90.
Les François de la Guiane l'appellent BEC-A-CISEAUX; *& quelques-uns*, COUPEUR D'EAU. *Barr.*
Les Anglois, CUT WATER. *Catesb.* SEA CROW. *Raj.*
Les Indiens de la Guiane, TAYA-TAYA. *Barr.*
Les Malabares, CODDEL CAUKA *ou* SUMMOODRA CAUKY. *Raj.*

Il eſt à peu près de la groſſeur de la *Mouette cendrée tachetée*. Sa longueur depuis le bout de la mandibule inférieure juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied ſept pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de dix-huit pouces. Le demi-bec ſupérieur a depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche trois pouces quatre lignes de long, l'inférieur quatre pouces trois lignes; ſa queue quatre pouces huit lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, neuf lignes; ſon pied quinze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, treize lignes, l'extérieur onze lignes & demie, l'intérieur dix lignes; & celui de derriere quatre lignes & demie. Il a trois pieds huit pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à trois pouces au-delà du bout de la queue. Le ſommet de la tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un brun-noirâtre; cependant les ſcapulaires inférieures ſont brunes, & terminées de blanchâtre; & parmi les couvertures du deſſus de la queue, celles qui oc-

Cum *Gavia cinerea nævia* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice mandibulæ inferioris ad caudam extremam unum pedem ſeptem pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues octodecim pollices. Mandibula ſuperior ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque tres pollices & quatuor lineas longa eſt, inferior quatuor pollices & tres lineas; cauda quatuor pollices cum octo lineis; pars crurum plumis denudata novem lineas; pes quindecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tredecim lineas, extimus undecim cum ſemi lineas, intimus decem lineas; poſticus autem quatuor cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum & octo pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad trium pollicum diſtantiam ultra caudam extremam protenduntur. Vertex capitis, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne veſtientes, & ſuperiores caudæ tectrices, ſunt fuſco-nigricantes; ſcapulares tamen inferiores fuſcæ, ſunt candicante terminatæ; & ex ſuperioribus

superioribus caudæ tectricibus, quæ ad latera positæ sunt, penitùs candidæ. Capitis anterior pars, idque ad oculos usque, genæ, guttur, collum inferius, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes albent. Viginti septem remigibus ala conflatur : sex primores nigricantes, attamen in latere interiore maximâ parte griseæ : quatuor proximè sequentes, à septima scilicet ad decimam usque inclusivè, concolores, sed in latere interiore albo terminantur : tredecim quæ sequuntur, ab undecima scilicet ad vigesimam tertiam usque inclusivè, in latere exteriore fusco-nigricantes, in latere interiore & extremitate albæ : vigesima quarta ex fusco nigricat, & interiùs albido marginatur : tres tandem corpori finitimæ sunt penitùs fusco-nigricantes. Caudam componunt duodecim rectrices : binæ intermediæ sunt fusco-nigricantes : utrinque proximè sequens fusca, albo exteriùs marginata, margine albâ maximam latitudinem obtinente : quatuor utrinque extimæ candidæ, in ipsarum

cupent les cotés, sont entiérement blanches. La partie antérieure de la tête jusqu'aux yeux, les joues, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont blancs. L'aîle est composée de vingt-sept plumes : les six premieres sont noirâtres, excepté une grande partie de leur côté intérieur, qui est grise : les quatre suivantes, sçavoir depuis la septiéme jusqu'à la dixiéme inclusivement, sont de la même couleur, mais leur côté intérieur est terminé de blanc : les treize qui suivent, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-troisiéme inclusivement, sont d'un brun-noirâtre du côté extérieur, & blanches du côté intérieur & à leur bout : la vingt-quatriéme est d'un brun noirâtre, & bordée intérieurement de blanchâtre : enfin les trois plus proches du corps sont entiérement d'un brun-noirâtre. La queue est composée de douze plumes : les deux du milieu sont d'un brun-noirâtre : celle qui les suit immédiatement de chaque côté, est brune, & bordée extérieurement de blanc, cette bordure étant fort large : les

quatre plus extérieures de chaque côté sont blanches, & marquées d'un peu de brun dans leur milieu selon la longueur de leur tige : cette derniere couleur occupe d'autant moins d'espace, que la plume est plus extérieure ; de sorte que la plus extérieure de chaque côté n'a de brun que sa tige. Les deux plumes du milieu de la queue sont plus courtes que les latérales, qui vont toutes en augmentant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus longue d'un pouce, que les deux du milieu ; ce qui rend la queue très-fourchue. Les bords du demi - bec inférieur sont tranchants comme un couteau ; son bord supérieur entre, lorsque l'Oiseau ferme le bec, dans une rainure pratiquée dans le dessous du demi-bec supérieur. Ce dernier est obtus à son bout, & l'inférieur est comme coupé quarrément. Le bec est rouge à son origine, & noir dans le reste de sa longueur. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges ; & les ongles noirs. Il vole à fleur d'eau, & en y introduisant son demi-bec inférieur, il en tire sa nourriture, qui consiste en *petits Poissons*

medio secundùm scapi longitudinem pauco fusco notatæ : qui color fuscus eò minus spatium occupat, quò rectrix sit exterior; ita ut rectrix utrinque extima scapo tantummodo fusco donetur. Binæ rectrices intermediæ lateralibus longitudine cedunt; laterales autem sensim atque sensim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam usque binas intermedias unius pollicis longitudine superantem; unde fit cauda valdè bifurca. Mandibulæ inferioris margines cultratæ sunt; ipsius margo superior, dum Avis rostrum clausum tenet, sulco in mandibulæ superioris parte infima exarato includitur. Mandibula autem superior est apice obtusa, inferior quasi quadratim abscissa. Rostrum in exortu rubrum, in reliqua longitudine nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri; ungues verò nigri. Volando aquæ superficiem radit, & in ea mandibulâ inferiore introductâ, ex illa cibum, *Pisciculos* scilicet & *vermes aquaticos*, extrahit. Habitat in *America*. A Cayenna in

museum Realmurianum missa à *D. Artur.*

& en *vers aquatiques*. On le trouve en *Amérique*. Il a été envoyé de *Cayenne* à *M. de Reaumur* par *M. Artur*.

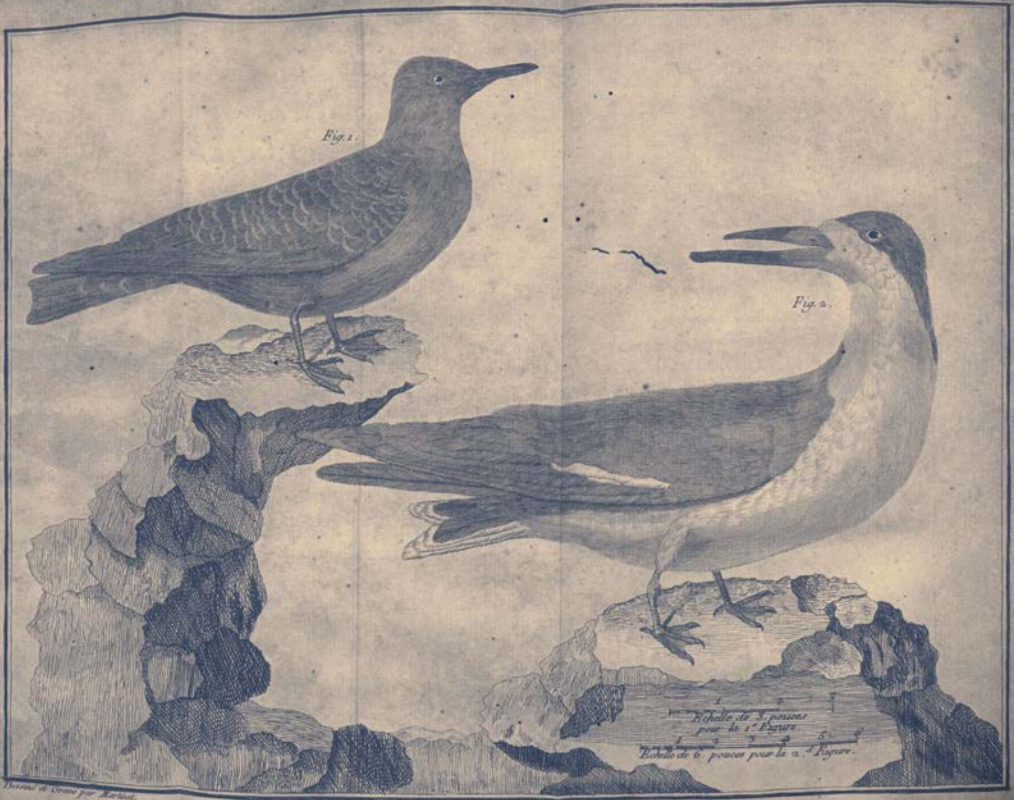
A. *Le Bec-en-ciseaux fauve.*

Rygchopsalia fulva.

Rygchopsalia fulva, rostro nigro. *Barr. Ornit. Class. I. Gen. VII. sp.* 2.
Rynchops fulva, rostro nigro. Rynchops fulva. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 71. *sp.* 2.

Magnitudine & crassitie præcedentem æmulatur. Ab illa solummodo discrepat corporis superioris colore fulvo in omnibus partibus in quibus præcedens ex fusco nigricat, & rostro penitùs nigro. In reliquis cum illa perfectè convenit. Habitat in *Guiana*.

Il est de la grandeur & de la grosseur du précédent. Il n'en différe que par la couleur du dessus de son corps, qui est fauve par-tout où celle du précédent est d'un brun-noirâtre, & par son bec, qui est entiérement noir. Du reste il lui ressemble parfaitement. On le trouve dans *la Guiane*.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Hirondelle-de-mer brune. 2. Bec-en-ciseaux.

ORDO XXIV.

AVES

Digitis quatuor, tribus anterioribus membranis integris inter se connexis, postico soluto: cruribus circa corpus medium & extra abdomen positis, corpore brevioribus: & rostro denticulato prædita.

HUJUS Ordinis Avium aliæ rostro donantur subcylindraceo, mandibulæque superioris apice adunco; alteræ rostro superne convexo, infernè planiusculo præditæ sunt. In duas sectiones dividuntur: in prima continentur illæ quæ rostro donantur subcylindraceo; mandibulæ superioris apice adunco (*vide Vol. I. Tab. VII. fig.* 7), ut *Merganser*: & in secunda illæ quæ rostrum habent superne convexum, infernè planiusculum (*vide Vol. I. Tab. VII. fig.* 8), ut *Anser*, *Anas*.

ORDRE XXIV.

LES OISEAUX

Qui ont quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur séparé: les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps: & le bec dentelé.

PARMI les Oiseaux de cet Ordre, les uns ont le bec presque cylindrique, & la mandibule supérieure crochue vers le bout; les autres ont le bec convexe en-dessus & applati en-dessous. Je les divise en deux sections: dans la premiere sont ceux qui ont le bec presque cylindrique; & la mandibule supérieure crochue vers le bout (*voyez Tom. I. Pl. VII. fig.* 7), comme l'*Harle*: & dans la seconde ceux dont le bec est convexe en-dessus & applati en-dessous (*voyez Tom. I. Pl. VII. fig.* 8), comme l'*Oye*, le *Canard*.

SECTION I.

Ceux dont le bec est presque cylindrique; & la mandibule supérieure crochue vers le bout.

CETTE section ne contient qu'un seul genre, sçavoir celui de l'*Harle*.

La dentelure du bec des Oiseaux de ce genre ressemble à celle d'une scie.

CV.

Genre de l'Harle.

Son caractere est d'avoir
Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :
Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :
Le bec dentelé *comme une scie*, presque cylindrique :
La mandibule supérieure crochue vers le bout.

Tous les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout

SECTIO I.

Eæ quæ rostro donantur subcylindraceo; mandibulæ superioris apice adunco.

UNICO genere, *Merganseris* scilicet, constituitur hæc sectio.

Hujus generis Avium rostra sunt, serræ instar, denticulata.

CV.

Genus Merganseris.

Hujus character est
Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus:
Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora:
Rostrum, *serræ instar*, denticulatum, subcylindraceum:
Mandibula superior apice adunca.

Omnium hujus generis Avium digitus intimus per

totam lateris interioris longitudinem membranulâ donatur. Ipsarum quoque crurum pars infima plumis est denudata.

le long du côté intérieur du doigt intérieur. Ils ont aussi la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

** 1. L'Harle.

Voyez le mâle Pl. XXII.

Merganser superne splendidè niger, uropygio cinereo (*mas*) cinereus (*fœmina*), infernè albo-fulvescens; capite & collo supremo obscurè viridibus, violaceo colore variantibus (*mas*) sordidè rufis (*fœmina*); remigibus decem primoribus cinereo-fuscis; rectricibus cinereis, scapo nigricante donatis . . . . Merganser.

Merganser. *Gesn. Avi. pag.* 135, *in qua hujus icon minimè accurata.*
Gesn. icon. Avi. pag. 85, *in qua eadem icon.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 285.
Jonst. Avi. pag. 89. *hujus icon à Gesnero mutuata Tab.* 47.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.
Charlet. Exer. pag. 101. *N°.* 6.
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°.* 6.
Marsil. Danub. Tom. V. pag. 78. *hujus icon pessima Tab.* 37.
Merganser Gesneri. *Mus. Worm. pag.* 300.
Merganser Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 253. *hujus icon minimè accurata Tab. LXIV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 134. *N°. A.* 1.
Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag. 392.
Merganser fœmina. *Willugh. Ornith. pag.* 253. *hujus capitis icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXIV, sub titulo*, Mergus longiroster.
Mergus. *Moehr. Avi. Gen.* 62.
Mergus cirrhatus sive longiroster major. *Gesn. Avi. pag.* 134, *in qua hujus icon minùs accurata.* (*Fœmina*).
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 283, *in qua hujus capitis icon pessima.* (*Fœmina*).
Mergus cirrhatus. *Jonst. Avi. pag.* 89. (*Fœmina*).
Mergus cirratus Jonstoni. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. III. sp.* 1. (*Fœmina*).
Mergus serratus longiroster major Gesneri, Aldrovandi. *Raj. Syn. Avi. pag.* 134. *N°. A.* 2. (*Fœmina*).
Serrator simpliciter. *Klein. Avi. pag.* 140. *N°.* 1.
Anas raucedula. *Gesn. Avi. pag.* 133. (*Fœmina*).

Anas raucedula, seu Mergus raucedulus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 281. (*Fœmina*).

Mergus raucedulus. *Jonst. Avi. pag.* 96. (*Fœmina*).

An Corvus marinus? *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 375.

Oye de mer. *Alb. Tom. I. pag.* 76; *avec une figure mal coloriée de la femelle Pl.* 87.

Vautour d'Islande. *Andersf. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. I. pag.* 94.

Les Italiens aux environs du Lac Majeur l'appellent GARGANEY. *Gesn. Aldrov.*

Les Allemands, MEER-RACH; WELTSCH-EENT. *Gesn.* MEER-RABE. *Rzac. Ils appellent la femelle* MERG; ROCIS. *Gesn. Aldrov.*

Ceux qui habitent les bords du Lac de Constance, appellent la femelle GANN *ou* GANNER. *Gesn. Aldrov.*

Les Polonois, KRUK MORSKI. *Rzac.*

Les Anglois appellent le mâle GOOSANDER. *Willugh. Raj. Sibbald. & la femelle* DUN DIVER; SPARLING FOUL. *Willugh. Raj.*

Les Islandois, GEIR-FULG. *Andersf. Worm.*

Il est un peu plus gros que le *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds deux pouces, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds un pouce une ligne. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces dix lignes de long; sa queue cinq pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied un pouce dix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces neuf lignes; l'extérieur est de la même longueur; l'intérieur a deux pouces trois lignes & demie de long; & celui de derriere huit lignes & demie.

Anatem domesticam paulùlùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes & totidem pollices explet, & ad extremos ungues duos pedes unum pollicem cum linea unica. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque duos pollices & decem lineas longum est; cauda quinque pollices; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes unum pollicem cum decem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & novem lineas; extimus eâdem longitudine pollet; intimus duos pollices & tres cum semi lineas longus; posticus autem octo cum

cum semi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum pedum & undecim pollicum; alæ verò complicatæ ad mediam circiter caudæ longitudinem extenduntur. Caput, guttur & partem colli capiti finitimam tingit color obscurè viridis, violaceo colore varians, qui color solis radiis fit valdè splendens. Pennæ partem capitis superiorem obtegentes reliquas paululùm longitudine excedunt, & cristæ in modum eriguntur. Reliquum collum superiùs & ad latera candidum. Dorsi suprema pars nigro tingitur colore, holoserici villosi instar splendente. Dorsum infimum, uropygium & superiores caudæ tectrices sunt eleganter cinereæ, marginibus pennarum albidis. Colli inferioris pars infima, pectus, venter, laterum & crurum pars suprema, inferioresque caudæ tectrices ex albo ad fulvescentem inclinant colorem. Laterum partem infimam vestiunt pennæ candicantes, lineolis cinereis, ipsarum circumferentiæ parallelis, striatæ. Pennæ alas subtus obtegentes albent. Scapulares superiores concolores;

Il a deux pieds onze pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge & la partie du col la plus voisine de la tête sont d'un verd sombre, changeant en violet, laquelle couleur est fort brillante au soleil. Les plumes du dessus de la tête sont un peu plus longues que les autres, & se relevent en forme de hupe. Le reste du col est blanc en-dessus & aux côtés. La partie supérieure du dos est d'un noir de velours. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un joli cendré, chaque plume étant bordée de blanchâtre. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des côtés, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc tirant sur le fauve. Le bas des côtés est couvert de plumes blanchâtres, rayées de petites lignes cendrées paralleles à leur circonférence. Les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Les plumes scapulaires supérieures sont de la même couleur; les inférieures sont d'un noir de velours. Les plus petites couvertures du dessus des aîles

les plus proches du corps sont cendrées, & bordées de blanchâtre : les petites qui suivent ces dernieres, ainsi que les moyennes, sont blanches : les grandes les plus éloignées du corps, & les cinq ou six plus proches du corps sont d'un cendré très-foncé : toutes les grandes intermédiaires sont de la même couleur depuis leur origine jusque vers la moitié de leur longueur; l'autre moitié, qui est la seule qui paroisse lorsque l'aîle est pliée, est blanche. L'aîle est composée de vingt-sept plumes : les dix premieres sont d'un cendré-brun : les quatre suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la quatorziéme inclusivement, sont de la même couleur du côté extérieur, & d'un cendré clair du côté intérieur : la quinziéme est blanche, & marquée d'un peu de cendré sur le côté intérieur vers son extrémité : les six suivantes, sçavoir depuis la seiziéme jusqu'à la vingt-uniéme inclusivement, sont entiérement blanches : les trois qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la vingt-deuxiéme jusqu'à la vingt-quatriéme inclusivement, sont blanches, & bordées extérieurement de noir de velours : la vingt-cinquiéme est de la même couleur que

inferiores nigræ, holoserici villosi instar splendentes. Tectrices alarum superiores minimæ corpori viciniores cinereæ, candicante fimbriatæ : minimæ proximè sequentes, sicut & mediæ, candidæ : majores à corpore remotiores & quinque sexve corpori finitimæ saturatissimè cinereæ : majores intermediæ omnes ab ipsarum exortu mediam versùs longitudinem usque concolores, alterâ medietate, quæ sola, alis complicatis, conspicua, candidâ. Alam componunt viginti septem remiges : decem primores cinereo-fuscæ : quatuor proximè sequentes, ab undecima scilicet ad decimam quartam usque inclusivè, in latere exteriore concolores, in interiore dilutè cinereæ : decima quinta albicat, & pauco cinereo in latere interiore versùs ipsius extremitatem insignitur : sex quæ proximè sequuntur, à decima sexta scilicet ad vigesimam primam usque inclusivè, sunt penitùs candidæ : tres has novissimas sequentes, à vigesima secunda scilicet ad vigesimam quartam usque inclusivè, candidæ, exteriùs nigro, holoserici villosi ins-

tar ſplendente, marginatæ: vigeſima quinta tribus nuper deſcriptis concolor; ſed in ea margo nigra latùs quoque interiùs occupat: vigeſima ſexta in latere exteriore candida, nigro, holoſerici villoſi inſtar ſplendente, fimbriata, in interiore cinerea, eodem nigro fimbriata, ſed tantùm versùs extremitatem: vigeſima ſeptima tandem cinerea, exteriùs nigro, holoſerici villoſi inſtar ſplendente, marginata. Sex remiges corpori viciniores maximam obtinent longitudinem, in acumen deſinunt, & dum ala complicatur, quartam circiter longitudinis caudæ partem attingunt. Caudam componunt octodecim rectrices cinereæ, ſcapo nigricante donatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem; unde fit cauda acuta. Oculorum irides ſanguineo colore tinctæ. Mandibula ſuperior ſuperiùs & ad uncum nigra, ad latera obſcurè rubra; inferior penitùs nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, coccinei; ungues verò rubeſcentes.

ces trois dernieres; mais la bordure noire s'étend auſſi ſur le côté intérieur: la vingt-ſixiéme eſt blanche & bordée de noir de velours du côté extérieur, tandis que ſon côté intérieur eſt cendré, & bordé auſſi de noir de velours, mais ſeulement vers le bout: la vingt-ſeptiéme eſt cendrée, & bordée extérieurement de noir de velours. Les ſix plus proches du corps ſont fort longues, ſe terminent en pointe, & s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, environ juſqu'au quart de la longueur de la queue. La queue eſt compoſée de dix-huit plumes cendrées, dont la tige eſt noirâtre. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte; ce qui rend la queue pointue. L'iris des yeux eſt de couleur de ſang. Le demi-bec ſupérieur eſt noir en-deſſus & à ſon crochet, & d'un rouge obſcur ſur ſes côtés; le demi-bec inférieur eſt entiérement noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un rouge vif; & les ongles rougeâtres.

La *femelle* eſt à peu près de la même grandeur & de la même groſſeur que le *mâle*; mais elle en différe par ſa couleur. La tête & la partie du col qui en eſt la plus voiſine, ſont d'un roux ſale. Les plumes du ſommet de la tête ſont un peu plus longues que les autres, & forment vers l'occiput une eſpece de petite hupe. La gorge eſt blanche. Le bas de la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un joli cendré. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre; le haut des côtés, le haut des jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc tirant un peu ſur le fauve. Le bas des côtés eſt blanchâtre, & varié de petites rayes tranſverſales cendrées. Les aîles & la queue ſont colorées à peu près comme celles du *mâle*. Le bec eſt d'un rouge obſcur, excepté ſon crochet, qui eſt noirâtre. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont rouges; & les ongles rougeâtres.

On les trouve ſur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Fœmina magnitudine & craſſitie cum *mare* circiter convenit; ab illo autem colore diſcrepat. Caput & pars colli ipſi finitima ſordido imbuuntur rufo. Pennæ ſummum caput veſtientes reliquarum longitudinem paululùm ſuperant, & versùs occipitium exiguam criſtam quodammodo efficiunt. Guttur albet. Colli ſuperioris pars infima, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt eleganter cinereæ. Colli inferioris pars infima, pectus, venter, laterum & crurum ſuprema pars, inferioreſque caudæ tectrices ex albo ad fulveſcentem colorem vergunt. Laterum infima pars candicat, exiguiſque tæniis tranſverſis cinereis variegatur. Alæ & cauda alis & caudæ *maris* circiter concolores. Roſtrum obſcurè rubrum, attamen ad uncum nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, rubri; ungues verò rubeſcentes.

Juxta maris littora verſantur. *Ex muſæo Realmuriano.*

** 2. L'HARLE HUPÉ.

Voyez le mâle Pl. XXIII.

Merganser cristatus, supernè splendidè niger, uropygio fusco & cinereo-albo transversim & undatim striato (*mas*) cinereus (*fœmina*), infernè albus; capite & collo supremo nigro-violaceis, obscurè viridi colore variantibus (*mas*) sordidè rufis (*fœmina*); (torque albo *mas*); collo infimo & pectore supremo rufescente, albo & nigro variegatis; remigibus undecim primoribus fusco-nigricantibus; rectricibus fuscis, exteriùs ad margines cinereo-albo variegatis. . . . . MERGANSER CRISTATUS.

Merganser. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen. 49. sp. 1.*
Mergus cristâ dependente, capite nigro-cœrulescente, collari albo. *Faun. Suec. Linn. N°. 113.*
Mergus crista dependente, capite nigro-cœrulescente, collari albo. Merganser. *Linn. Systh. Nat. ed. 10. Gen. 62. sp. 2.*
Mergus quem Bellonius gallicè Herle vocat. *Jonst. Avi. pag. 89.*
Mergus crista dependente, capite nigro maculis ferrugineis. *Faun. Suec. Linn. N°. 114.* (*fœmina*).
Mergus crista dependente, capite nigro maculis ferrugineis. Serrator. *Linn. Systh. Nat. ed. 10. Gen. 62. sp. 3.* (*fœmina*).
Mergus fuscus. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen. 49. sp. 2.* (*fœmina*).
Mergus cirratus fuscus. *Willugh. Ornith. pag. 255. hujus icon minimè accurata Tab. LXIV, sub titulo*, Mergus cirratus minor. (*Fœmina*).
Raj. Syn. Avi. pag. 135. N°. A. 4. (*fœmina*).
Mergus cirratus fuscus; Anas longirostra Gesneri; Serula Venetorum. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag. 393.* (*fœmina*).
Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag. 434. (*fœmina*).
Mergus longiroster minor. *Gesn. icon. Avi. pag. 86, in qua hujus capitis icon non satis accurata.* (*fœmina*).
Mergus longirostrus. *Jonst. Avi. pag. 96. hujus capitis icon à Gesnero mutuata Tab. 47.* (*fœmina*).
Charlet. Exer. pag. 101. N°. 3. (*fœmina*).
Charlet. Onomazt. pag. 95. N°. 3. (*fœmina*).
Mergus longirostrus Jonstoni. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. III. sp. 2.* (*fœmina*).
Anas longirostra. *Gesn. Avi. pag. 133, in qua hujus capitis icon non satis accurata.* (*fœmina*).

Anas longiroſtra, ſive Mergus longiroſter. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 281. *hujus capitis icon à Geſnero mutuata pag.* 282. (*fœmina*).
Anas longiroſtra prima. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 205. (*fœmina*).
Anas longiroſtra ſecunda. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 206.
Anatis ſpecies, Herle ſeu Harle Gallis dicta. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 236.
Serrator cirratus. *Klein. Avi. pag.* 140. *N°.* 2.
Herle. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag.* 164.
Jonſt. Avi. pag. 98.
Harle. *Alb. Tom. II. pag.* 65; *avec une figure mal coloriée du mâle Pl.* 101.
Plongeon à la poitrine rouge. *Edwards. Tom. II. pag.* XCV; *avec une figure aſſez exacte du mâle Pl.* 95.
Les Vénitiens appellent la femelle SERULA. *Willugh. Rzac.*
Les Allemands appellent le mâle GROSSE LANGSCHNAEBLICHTE; GESCHECKTE STRAUS ENDTE. *Schwenck. & la femelle*, LANGSCHNABEL. *Geſn. Aldrov. Schwenck.* SCHLUCHT-ENTE. *Geſn. Aldrov.* WIESELCHEN; WEISSE TUCH ENDTE; SCHLICHT ENDTE; *& quelques-uns* TEUCHER. *Schwenck.*
Les Suédois, WARK-FOGEL; KJOER-FOGEL. *Linn.*
Les Suédois qui habitent la Province de Gothland, ARD. *Linn.*
Les Suédois qui habitent la Province d'Upland, SKRAKA. *Linn.*
Les Polonois appellent la femelle NUREK CZUBATY. *Rzac.*
Les Anglois l'appellent LESSER CORMORANT. *Charlet.*

Il eſt un peu moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied dix pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied dix pouces quatre lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces huit lignes de long; ſa queue trois pouces huit lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes trois lignes & demie; ſon pied dix-huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces ſix lignes, l'extérieur

Præcedenti paululùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam unum pedem decem pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem decem pollices & quatuor lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque duos pollices & octo lineas longum eſt; cauda tres pollices cum octo lineis; pars crurum plumis denudata tres cum ſemi lineas; pes octodecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum ſex lineis, ex-

timus duos pollices & sex cum semi lineas, intimus duos pollices & sesquilineam; posticus autem novem lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum septem pollicum & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ mediam circiter longitudinem caudæ pertingunt. Caput, guttur, partemque colli capiti finitimam tingit color nigro-violaceus, viridi obscuro quidem, sed splendente & deaurato, pro vario quo lucis radii incidunt modo, varians. Infra quem colorem tænia extat transversa alba, torquem, collum non penitùs ambientem, quodammodo efficiens. Pennæ summum caput vestientes sunt valdè graciles, flexibiles, longissimæ, quibusdam trium pollicum & duarum linearum longitudinem obtinentibus, elegantissimamque cristam retrorsùm dependentem efformant. Collum infimum & pectus supremum rufescente, albo & nigro eleganter variegantur. Dorsi suprema pars nigro imbuitur colore, holoserici villosi instar splendente. Dorsum infimum, uropygium,

deux pouces six lignes & demie, l'intérieur deux pouces une ligne & demie; & celui de derriere neuf lignes. Il a deux pieds sept pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge & la partie du col la plus voisine de la tête sont d'un noir-violet, changeant, selon les différentes expositions à la lumiere, en un verd sombre, mais brillant & doré. Au dessous de cette couleur est une bande transversale blanche, qui forme une espece de collier, lequel n'entoure pas entiérement le col. Les plumes du sommet de la tête sont très-déliées, flexibles, très-longues, quelques-unes ayant jusqu'à trois pouces deux lignes de longueur, & forment une très-belle hupe, qui retombe en arriere. Le bas du col & le haut de la poitrine sont joliment variés de roussâtre, de blanc & de noir. La partie supérieure du dos est d'un noir de velours. La partie inférieure du dos, le croupion, les petites couvertures du dessus de la queue & les côtés sont rayés transversalement & en zigzags de brun & de gris-blanc. Les grandes couvertures du dessus de la queue sont d'un gris-brun,

& bordées de grisâtre. Le bas de la poitrine, le ventre, les couvertures du dessous de la queue & le haut des jambes sont blancs. Sur chacun des côtés de la poitrine sont d'assez grandes plumes blanches, bordées de noir dans toute leur circonférence, qui recouvrent la partie antérieure des aîles, lorsqu'elles sont pliées. Les plus petites couvertures du dessous des aîles sont grises, & bordées de blanc : les moyennes sont blanches : & les grandes sont cendrées. Parmi les plumes scapulaires, les unes sont noires, & les autres blanches. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont d'un cendré-brun : les moyennes sont blanches : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un brun-noirâtre ; les suivantes ou celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur depuis leur origine jusque vers la moitié de leur longueur ; & de-là jusqu'à leur extrémité elles sont blanches ; enfin les grandes les plus proches du corps sont brunes. L'aîle est composée de vingt-sept plumes : les onze premieres sont d'un brun-noirâtre : les trois suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la quatorziéme inclusivement, sont de la même cou-

superiores caudæ tectrices minores & latera fusco & cinereo-albo transversim & undatim striantur. Tectrices caudæ superiores majores sunt griseo-fuscæ, griseo fimbriatæ. Pectus infimum, venter, inferiores caudæ tectrices & crurum suprema pars albicant. In pectoris lateribus majusculæ extant pennæ candidæ, in tota circumferentia nigro marginatæ, alarum complicatarum partem anteriorem obtegentes. Inferiores alarum tectrices minimæ sunt griseæ, albo fimbriatæ : mediæ candidæ : majores cinereæ. Ex scapularibus pennis, aliæ sunt nigræ, alteræ albæ. Tectrices alarum superiores minimæ cinereo-fuscæ : mediæ candidæ : majores à corpore remotiores fusco-nigricantes ; sequentes, medium scilicet locum obtinentes, ab ipsarum exortu mediam versùs longitudinem usque concolores, inde ad extremitatem candidæ ; majores tandem corpori finitimæ fuscæ. Viginti septem remigibus ala conflatur : undecim primores ex fusco nigricant : tres proximè sequentes, à duodecima scilicet ad decimam quartam usque inclusivè, eodem

eodem colore tinguntur; in latere tamen interiore candicante terminantur; qui color eò majus ſpatium occupat, quò remix ſit interior: ſex quæ noviſſimas iſtas proximè ſequuntur, à decima quinta ſcilicet ad vigeſimam uſque incluſivè, in latere exteriore ab ipſarum exortu mediam versùs longitudinem uſque fuſco-nigricantes, in reliquis candidæ: quatuor proximè ſequentes, à vigeſima prima ſcilicet ad vigeſimam quartam uſque incluſivè, albæ, exteriùs nigro holoſerici villoſi inſtar ſplendente marginatæ: tres tandem corpori viciniores fuſcæ. Cauda octodecim conſtat rectricibus fuſcis, cinereo-albo exteriùs variegatis & marginatis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem; unde fit cauda extremitate acuta. Mandibula ſuperior in aliis nigra, in alteris rubeſcens; inferior rubra. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, unguesque rubri.

leur; mais leur côté intérieur eſt terminé de blanchâtre, cette couleur s'étendant d'autant plus loin, que la plume eſt plus intérieure: les ſix qui ſuivent ces dernieres, ſçavoir depuis la quinziéme juſqu'à la vingtiéme incluſivement, ſont d'un brun-noirâtre du côté extérieur depuis leur origine juſque vers la moitié de leur longueur; tout le reſte eſt blanc: les quatre ſuivantes, ſçavoir depuis la vingt-uniéme juſqu'à la vingt-quatriéme incluſivement, ſont blanches, & bordées extérieurement de noir de velours: enfin les trois plus proches du corps ſont brunes. La queue eſt compoſée de dix-huit plumes brunes, variées & bordées extérieurement de gris-blanc. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par dégrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le demi-bec ſupérieur eſt noir dans les uns, & rougeâtre dans d'autres; l'inférieur eſt rouge. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont rouges.

La *femelle* eſt à peu près de la grandeur & de la groſſeur du *mâle*; mais elle en différe par ſa couleur. La tête & la partie du col qui en eſt la plus voiſine, ſont d'un roux ſale. Les plumes du ſommet de la tête ſont aſſez longues, & forment une hupe, qui retombe en arriere. La gorge eſt blanche. Le bas de la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus de la queue & les côtés ſont cendrés. Le bas de la partie inférieure du col & le haut de la poitrine ſont variés de rouſſâtre, de blanc & de noir. Le bas de la poitrine, le ventre, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Les aîles & la queue ſont colorées à peu près comme celles du *mâle*. Le demi-bec ſupérieur eſt d'un brun-verdâtre en-deſſus, & rouge ſur les côtés; l'inférieur eſt entiérement rouge. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont d'un rouge-orangé.

On les trouve ſur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Fœmina magnitudine & craſſitie cum *mare* circiter convenit; ab illo autem colore diſcrepat. Caput & pars colli ipſi finitima ſordido rufo tinguntur. Pennæ ſummum caput veſtientes ſunt longiuſculæ, & criſtam retrorſum dependentem efficiunt. Guttur albicat. Colli ſuperioris partem infimam, dorſum, uropygium, pennas ſcapulares, ſuperiores caudæ tectrices & latera tingit cinereus color. Colli inferioris infima pars, ſupremumque pectus rufeſcente, albo & nigro variegantur. Pectus infimum, venter, latera, inferioreſque caudæ tectrices albent. Alæ & cauda iiſdem ferè coloribus ac in *mare* variegantur. Mandibula ſuperior ſuperne ex fuſco viridеſcit, ad latera rubet; inferior eſt penitùs rubra. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ungueſque rubro-aurantii.

Juxta maris littora verſantur. *Ex muſeo Realmuriano.*

** 3. Le petit Harle hupé ou la Piette.

Voyez Pl. XXIV. le mâle fig. 1 ; & *la femelle fig.* 2.

Merganser cristatus, superne splendidè niger, infernè albo-argenteus; capite & collo candidis; cristâ partim candidâ partim obscurè viridi-violaceâ; maculâ per oculos nigro-viridescente; torque semicirculari in collo superiore nigro; remigibus decem primoribus nigricantibus; rectricibus cinereis. (*Mas*).

Merganser superne cinereo-fuscus, infernè albo-argenteus; partibus capitis & colli supremi superioribus fulvis; gutture albo; colli inferioris infimâ parte cinereo-albâ; remigibus decem primoribus nigricantibus; rectricibus cinereis. (*Fœmina*) . . . . Merganser cristatus minor sive Albellus.

Mergus cristâ dependente subtus nigrâ, corpore albo, dorso nigro, alis variegatis. Albellus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 62. *sp.* 4.
Mergus varius major, vulgò Mergus Rheni & Monialis alba. *Gesn. icon Avi. pag.* 87, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Mergus Rhenanus. *Gesn. Avi. pag.* 131, *in qua eadem icon.*
Mergus Rhenanus, quibusdam Monialis alba. *Charlet. Exer. pag.* 101. *N°.* 1.
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°.* 1.
Mergus Rhenanus, quibusdam Monialis alba appellatus. *Jonst. Avi. pag.* 96. *hujus icon à Gesnero mutuata Tab.* 47, *sub titulo*, Mergus Rheni.
Mergus Rheni Ornithologi. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 274. *hujus icon à Gesnero mutuata pag.* 275.
Mergus Rheni Gesnero, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 255.
Raj. Syn. Avi. pag. 135. *N°.* 5.
Mergus varius. *Gesn. Avi pag.* 132.
Mergus alius major cirrhatus. *Gesn. Avi. pag.* 132.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 276.
Mergus major cirratus Gesneri. *Raj. Syn. Avi. pag.* 135. *N°. A.* 3.
Mergus major. *Jonst. Avi. pag.* 96.
Mergus varius, qui Monialis fusca dicitur. *Gesn. Avi. pag.* 133. (*fœmina*).
Mergus varius, quem circa Argentoratum Germani Monialem fuscam appellant. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 282. (*fœmina*).
Mergus Argentinensis. *Gesn. Avi. pag.* 133. (*fœmina*).

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 282. (*fœmina*).

Mergus muſtelaris. *Geſn. Avi. pag.* 132, *in qua hujus capitis icon non ſatis accurata.* (*fœmina*).

Anas ſeu Mergus, quem vulgo Miſeni muſtelarem appellant. *Geſn. icon. Avi. pag.* 86, *in qua eadem capitis icon.* (*fœmina*).

Anas longiroſtra quinta. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 208.

Anas longiroſtra ſeptima. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 209.

Anas Albella. *Klein. Avi. pag.* 135. *N°.* 30.

Albellus aquaticus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 276. *hujus icon minimè accurata pag.* 277.

Jonſt. Avi. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. 47.

Albellus alter, ſeu Mergo muſtelari leucomelano congener. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 276. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 278.

Albellus alter Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 254. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LXIV, ſub titulo*, Albellus.

Serrator minimus. *Klein. Avi. pag.* 140. *N°.* 4.

Piette. *Bel. Hiſt. nat. des Oiſ. pag.* 171; *avec une figure peu exacte pag.* 172.

Bel. Portr. d'Oiſ. pag. 36 *a, dans laquelle eſt la même figure.*

Plongeon de mer. *Alb Tom. I. pag.* 78; *avec une figure mal coloriée du mâle Pl.* 89.

Les Italiens aux environs de Belinzone l'appellent GARGANEY. *Geſn. Aldrov.*

Les Allemands, DAUCHER; WYSSE NONN. *Geſn.* NUNN; RHYN-ENT. *Geſn. Aldrov.* NONN ENDTE; GESCHECKTES ENDTLIN; ELSTER ENDTLIN; NONN ENDTLIN; EYSZ ENDTLIN; NIEDERLENDISCH ENDTLIN. *Schwenck. & quelques-uns*, YSENTE. *Geſn.* YSZENTEN. *Geſn. Aldrov.* EYS ENDTE. *Schwenck.*

Les Allemands des environs de Strasbourg appellent la femelle MERCH; GRAUWE NUNN. *& quelques-uns*, WISELGEN. *Geſn. Aldrov.*

Les Anglois, SMEW. *Willugh.* WHITE NUN. *Raj.* WHITE NUN-DIVER. *Charlet.*

Il eſt un peu plus gros qu'une *Sarcelle.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied quatre pouces, & juſqu'à celui des ongles de quinze pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes de long; ſa

Craſſitie *Querquedulam* paululùm antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem unum pedem & quatuor pollices explet, & ad extremos ungues quidecim pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque ſexde-

cim lineas longum est; cauda tres pollices & totidem lineas; pars crurum plumis denudata binas cum semi lineas; pes duodecim cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue viginti quinque lineas, extimus duos pollices, intimus unum pollicem cum octo lineis; posticus autem septem cum semi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum pedum; alæ verò complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput, guttur & collum sunt candida. In utroque capitis latere majuscula extat macula subrotunda nigra, viridi obscuro colore variante, in qua oculi siti sunt, quæque ad rostri exortum usque protenditur. Pennæ summum caput & occipitium vestientes reliquarum longitudinem excedunt, elegantemque cristam efformant. Quæ pennæ sunt in summo capite candidæ, in occipitio obscurè virides, saturatissimo violaceo colore variantes. In colli exortu, versùs dorsum scilicet, & superne tantùm, tænia extat transversa nigra, holoserici villosi instar splen-

queue trois pouces trois lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, deux lignes & demie; son pied douze lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, vingt-cinq lignes, l'extérieur deux pouces, l'intérieur un pouce huit lignes; & celui de derriere sept lignes & demie. Il a deux pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge & le col sont blancs. De chaque côté de la tête est une assez grande tache presque ronde, d'un noir changeant en verd obscur, dans laquelle sont placés les yeux, & qui s'étend jusqu'à l'origine du bec. Les plumes du sommet de la tête, ainsi que celles de l'occiput, sont plus longues que les autres, & forment une belle hupe. Ces plumes sont blanches sur le sommet de la tête, & d'un verd obscur changeant en un violet très-foncé sur l'occiput. A l'origine du col, vers le dos, & en-dessus seulement, est une raye transversale d'un noir de velours, qui descend sur les côtés du col, & forme une espece de collier demi-circulaire. Un peu plus bas, environ au-dessus de l'origine des aîles,

ſont deux autres bandes tranſverſales du même noir de velours, ſçavoir une de chaque côté. Chacune de ces trois bandes a à peu près la figure d'un arc de cercle. Le dos & le croupion ſont d'un noir de velours. Les couvertures du deſſus de la queue ſont cendrées. La poitrine, le ventre & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc-argenté. Le haut des jambes eſt d'un blanc moins brillant. Les côtés ſont couverts de plumes d'un fort joli gris-blanc, varié tranſverſalement & en zigzags de très-petites rayes d'un brun foncé. Les plumes ſcapulaires ſupérieures ſont blanches, & bordées extérieurement de noir de velours : les inférieures ſont d'un cendré foncé. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont d'un cendré-brun, varié d'un peu de blanc : les grandes ſont cendrées, & terminées de blanc. Les plus petites du deſſus ſont d'un brun-noirâtre : les moyennes ſont blanches : les grandes les plus éloignées du corps ſont noirâtres : les grandes les plus proches du corps ſont de la même couleur du côté intérieur, d'un noir-violet du côté extérieur, & bordées de blanc par le bout. L'aîle eſt composée de vingt-

dens, ſupra colli latera deſcendens, & torquem ſemicircularem quodammodo efficiens. Paulò infra, ſcilicet ſupra alarum exortum, binæ aliæ extant tæniæ tranſverſæ eodem nigro, holoſerici villoſi inſtar ſplendente, imbutæ, utrinque ſcilicet una. Ex iſtis autem tribus tæniis, quælibet arcum circuli figurâ circiter æmulatur. Dorſum & uropygium ſunt nigra, holoſerici villoſi inſtar ſplendentia. Superiores caudæ tectrices cinereæ. Pectus, venter & pennæ caudam ſubtus obtegentes albo-argenteo tinguntur. Crurum ſuprema pars minùs ſplendidè albicat. Latera cooperiunt pennæ elegantiſſimè cinereo-albæ, minutiſſimis tæniis ſaturatè fuſcis tranſverſim & undatim variegatæ. Scapulares ſuperiores candidæ, nigro holoſerici villoſi inſtar ſplendente exteriùs marginatæ : inferiores ſaturatè cinereæ. Tectrices alarum inferiores minores cinereo-fuſcæ, pauco albo variegatæ : majores cinereæ, candido terminatæ. Superiores minimæ fuſco-nigricantes : mediæ candidæ : majores à corpore remotiores nigricantes : majo-

res corpori finitimæ in latere interiore concolores, in exteriore nigro-violaceæ, albo in apice fimbriatæ. Alam componunt viginti quinque remiges, omnes subtus cinereæ; superne verò decem primores sunt nigricantes : novem proximè sequentes, ab undecima scilicet ad decimam nonam usque inclusivè, in latere interiore concolores, in exteriore nigro-violaceæ, albo in apice marginatæ; violaceus color in undecima remige, sicut & in duodecima, est non multùm conspicuus : remix vigesima nigricat, & albo in apice fimbriatur : vigesima prima est in latere interiore cinereo-fusca, in exteriore candida, nigro-violaceo marginata : vigesima secunda interiùs cinerea, exteriùs alba : tres tandem corpori viciniores cinereæ. Quæ quatuor nuper descriptæ remiges maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, nonnihil ultra caudæ exortum protenduntur. Caudam componunt sexdecim rectrices cinereæ, scapo superne fusco præditæ. Quatuor intermediæ lateralium longitudinem nonnihil superant; laterales

cinq plumes, toutes cendrées en-dessous; mais en-dessus les dix premieres sont noirâtres : les neuf suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la dix-neuviéme inclusivement, sont de la même couleur du côté intérieur, d'un noir-violet du côté extérieur, & bordées de blanc par le bout; le violet est fort peu apparent sur les onziéme & douziéme plumes : la vingtiéme est noirâtre, & bordée de blanc par le bout : la vingt-uniéme est d'un cendré brun du côté intérieur, blanche & bordée de noir-violet du côté extérieur : la vingt-deuxiéme est cendrée du côté intérieur, & blanche du côté extérieur : enfin les trois plus proches du corps sont cendrées. Ces quatre dernieres plumes sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent lorsque l'aîle est pliée, un peu au-delà de l'origine de la queue. La queue est composée de seize plumes cendrées, dont la tige est brune en-dessus. Les quatre du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec, la partie des jambes

qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont de couleur de plomb-verdâtre; & les ongles noirâtres.

verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Roſtrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ex plumbeo colore virideſcunt; ungues verò nigricant.

La *femelle* eſt un peu plus petite que le *mâle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatorze pouces huit lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a ſeize lignes de long; ſa queue deux pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, deux lignes & demie; ſon pied douze lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur un pouce onze lignes, l'intérieur un pouce ſept lignes; & celui de derriere cinq lignes & demie. Elle a un pied dix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. Le deſſus de la tête, la partie ſupérieure du col qui en eſt la plus voi-

Fœmina craſſitie paululùm *mari* cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuordecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & octo lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque ſexdecim lineas longum eſt; cauda duos pollices & ſex lineas; pars crurum plumis denudata binas cum ſemi lineas; pes duodecim cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue pollices binos, extimus unum pollicem & undecim lineas, intimus unum pollicem cum ſeptem lineis; poſticus autem quinque cum ſemi lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum unius pedis decem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ tertiam circiter longitudinis caudæ partem

partem attingunt. Caput superius, pars colli superioris illi finitima, genæque fulvo tinguntur colore, in capitis vertice paululùm fuscescente. Guttur, collique inferioris suprema pars & latera albicant. Colli inferioris pars infima ex cinereo albet. Colli superioris ima pars, dorsum, uropygium, pennæ scapulares & superiores caudæ tectrices sunt cinereo-fuscæ. Pectus, venter & pennæ caudam subtus obtegentes albo-argenteo tinguntur. Crurum suprema pars dilutè cinerascit. Latera cinereo imbuuntur colore paulò minùs quàm qui dorsum tingit, saturato, quique attentè intuenti tæniis obscuriore colore imbutis transversim & undatim striatus videtur. Alæ alis *maris* concolores, coloribus tamen non ità vividis imbutæ: attamen excipiendæ sunt quatuor remiges corpori viciniores cinereo-fuscæ. Cauda sexdecim conflatur rectricibus cinereis. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore imbuti; ungues verò nigricantes.

Juxta maris littora ver-

sine, & les joues sont d'un fauve qui est un peu rembruni sur le sommet de la tête. La gorge, & le haut de la partie inférieure & des côtés du col sont blancs. Le bas de la partie inférieure du col est d'un gris-blanc. Le bas de sa partie supérieure, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré-brun. La poitrine, le ventre & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc-argenté. Le haut des jambes est d'un cendré clair. Les côtés sont d'un cendré un peu moins foncé que celui du dos, & qui, regardé attentivement, paroît rayé transversalement & en zigzags de bandes d'une couleur plus obscure. Les aîles sont colorées comme celles du mâle, mais les couleurs ne sont pas si vives: il faut cependant excepter les quatre plumes de l'aîle les plus proches du corps, qui sont d'un cendré-brun. La queue est composée de seize plumes cendrées. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb; & les ongles noirâtres.

On les trouve sur les bords

de la mer, sur les rivieres & les étangs. Ils se nourrissent de *Poissons* & d'*Insectes aquatiques*. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

santur; fluviosque & piscinas frequentant. *Piscibus* & *Insectis aquaticis* vescuntur. *Ex museo Realmuriano.*

4. L'HARLE BLANC ET NOIR.

Merganser superne niger, infernè albus; remigibus majoribus nigris; rectricibus fuscis .... MERGANSER LEUCOMELANUS.

Mergus alter. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 276.
Aliud Mergi genus. *Gesn. Avi. pag.* 132.
Anas longirostra sexta. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 208.
Tiers. *Bel. Hist. Nat. des Ois. pag.* 165.
Les Italiens l'appellent MERGON; *quelques-uns*, GARGANELLO; *& d'autres* POLONO. *Gesn. Aldrov.*
Les Italiens aux environs de Belinzone, GYVEN. *Gesn. Aldrov.*
Les italiens aux environs du Lac Majeur, GYVEN. *Gesn. Aldrov.*
Les Allemands, WISSE FUCH-ENT. *Gesn. Aldrov.* GROSSE GESCHECKTE ENDTE. *Schwenck.*

Il est à peu près de la grosseur de l'*Harle hupé*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied dix pouces six lignes. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a quatre pouces de long. La tête, la partie supérieure du col, le dos & le croupion sont noirs. Les plumes scapulaires sont de la même couleur. Les couvertures du dessus de la queue sont brunes. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & celles du dessous des aîles sont

Cum *Merganser cristato* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem decem pollices & sex lineas explet. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos quatuor pollices longum est. Caput, collum superius, dorsum & uropygium nigra sunt. Scapulares pennas tingit idem color. Superiores caudæ tectrices sunt fuscæ. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes eleganter albi-

cant. Tectrices alarum superiores minores, sicut & majores corpori viciniores, eodem imbuuntur colore : majores à corpore remotiores sunt nigræ. Remiges alarum majores nigro quoque tinguntur : minores sunt candidæ. Caudam componunt rectrices fuscæ. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri. Habitat in *Germania*, ibique piscinas frequentat.

d'un beau blanc. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur : les grandes les plus éloignées du corps sont noires. Les grandes plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur : les moyennes sont blanches. La queue est composée de plumes brunes. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges. On le trouve en *Allemagne* sur les étangs.

5. L'Harle noir.

Merganser superne niger, infernè albus ; collo spadiceo ; tæniâ transversâ in alis candidâ ; remigibus majoribus, rectricibusque nigris . . . . Merganser niger.

Mergus niger. *Gesn. Avi. pag.* 133.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 281.
Jonst. Avi. pag. 96.
Mergus niger Jonstoni. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. III. sp.* 4.
Anas longirostra tertia. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 207.
Les Allemands l'appellent Schwartzer Teucher. *Gesn. Aldrov. Schwenck.* Grosser Teucher; Tauch Endte; *& quelques-uns*, Rache. *Schwenck.*

Magnitudine & crassitie *Anatem domesticam* circiter æmulatur. Caput, dorsum & uropygium tingit color niger. Pennæ scapulares & superiores caudæ tectrices eo-

Il est à peu près de la grandeur & de la grosseur du *Canard domestique*. La tête, le dos & le croupion sont noirs. Les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue

ſont de la même couleur. Le col eſt d'un rouge-bai. La poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Tout le deſſus des aîles eſt noir, & marqué d'une bande tranſverſale blanche. La queue eſt compoſée de plumes noires. Le bec, la partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont noirs. On le trouve en *Allemagne* ſur les rivieres & les étangs.

dem imbuuntur colore. Collum ſpadiceum. Pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, inferioreſque caudæ tectrices albent. Alæ in tota ſuperficie ſuperiore nigræ, tæniâ tranſverſâ candidâ inſignitæ. Rectricibus nigris cauda conflatur. Roſtrum, pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, unguesque nigri. Habitat in *Germania*, ibique flumina & piſcinas frequentat.

6. L'Harle étoilé.

Merganſer ſuperne fuſco-nigricans, infernè albus; capite ſuperiore ſpadiceo; maculâ per oculos nigrâ, infra oculos ſtellatâ candidâ; tectricibus alarum ſuperioribus albis; remigibus quatuordecim primoribus nigris; rectricibus fuſco-nigricantibus . . . . Merganser stellatus.

Mergus capite griſeo, criſta deſtituto. *Faun. Suec. Linn. N°.* 115.
Mergus capite griſeo lævi. Mergus minutus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 62. *ſp.* 5.
Mergus melanoleucus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 49. *ſp.* 3.
Mergus albus. *Geſn. Avi. pag.* 133.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 282.
Jonſt. Avi. pag. 89.
Alterum Mergi varii Genus. *Geſn. Avi. pag.* 132.
Tertium Mergi varii Genus, ſeu Mergus Glacialis. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 279. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 280.
Mergus Glacialis. *Jonſt. Avi. pag.* 96. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 47.
Willugh. Ornith. pag. 254.
Charlet. Exer. pag. 101. *N°.* 2.
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°.* 2.

Mergus Glacialis Gesnero. *Raj. Syn. Avi. pag.* 135.
Anas stellata. *Klein. Avi. pag.* 135. *N°.* 29.
Râle d'eau. *Alb. Tom. I. pag.* 77 ; *avec une figure mal coloriée Pl.* 88.
Les Allemands l'appellent YSENTLE. *Gesn. Aldrov.*
Les Allemands aux environs de Strasbourg, WYSSE MERCH. *Gesn. Aldrov.*
Les Hollandois, PYLSTERT. *Gesn. Aldrov.*
Les Anglois, WEAZEL COOT. *Alb.*

Cum *Querquedula* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem & extremos ungues sexdecim circiter pollices æquat. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum circiter pedum ; alæ verò complicatæ versùs tertiam longitudinis caudæ partem usque protenduntur. Caput superius est spadiceum. In utroque capitis latere majuscula extat macula nigra, subrotunda, ad rostri exortum usque producta, in qua siti sunt oculi. Infra utrumque oculum altera adest macula candida, figurâ suâ stellam æmulans. Pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices ex fusco nigricant. Collum inferius, pectus, venter, latera, crurum suprema pars & pennæ caudam subtus obtegentes albent. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori finitimæ, sunt

Il est à peu près de la grosseur d'une *Sarcelle.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue & des ongles est d'environ seize pouces. Il a environ deux pieds de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusque vers le tiers de la longueur de la queue. La partie supérieure de la tête est d'un rouge-bai. De chaque côté de la tête est une assez grande tache noire, presque ronde, qui s'étend jusqu'à l'origine du bec, & dans laquelle sont placés les yeux. Au-dessous de chacun des yeux est une autre tache blanche, qui a la figure d'une étoile. La partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un brun-noirâtre. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus

proches du corps, font de cette derniere couleur : les grandes les plus éloignées du corps font noires. L'aîle eſt compoſée de vingt-trois plumes : les quatorze premieres ſont noires : les ſept ſuivantes, ſçavoir depuis la quinziéme juſqu'à la vingt-uniéme incluſivement, ſont blanches : la vingt-deuxiéme eſt de la même couleur du côté extérieur, & noire du côté intérieur : la plus proche du corps eſt entiérement noire. La queue eſt compoſée de ſeize plumes d'un brun-noirâtre. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec eſt noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont noirs dans les uns, & d'un orangé pâle dans d'autres ; & les ongles ſont noirs. On le trouve ſur les rivieres & les étangs.

ſimili albo imbutæ : majores à corpore remotiores nigræ. Viginti tribus remigibus ala conflatur : quatuordecim primores nigræ : ſeptem proximè ſequentes, à decima quinta ſcilicet ad vigeſimam primam uſque incluſivè, candidæ : vigeſima ſecunda in latere exteriore concolor, in interiore nigra : corpori tandem vicinior penitùs nigra. Caudam componunt ſexdecim rectrices fuſco-nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt ; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem ; unde fit cauda apice rotundata. Roſtrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, in aliis nigri ; in alteris pallidè aurantii ; ungues verò nigri. Flumina & piſcinas frequentat.

** 7. L'Harle cendré ou le Biévre.

Voyez le mâle Pl. XXV.

Merganſer criſtatus, ſuperne cinereus, pennis colli & uropygii cinereo-albo in apice marginatis, infernè albo-fulveſ-

cens; capite & collo supremo spadiceis; gutture albo; remigibus decem primoribus cinereo-fuscis; rectricibus cinereis . . . . MERGANSER CINEREUS.

Mergus vertice & collo rubentibus. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. III. sp.* 3.
Mergus ruber. *Gesn. Avi. pag.* 133.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 281.
Jonst. Avi. pag. 96.
Charlet. Exer. pag. 101. *N°.* 4.
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°.* 4.
Castor seu Fiber Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 285. *hujus icon à Bellonio mutuata Tab.* 284.
Biévre Oiseau. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag.* 163, *dans laquelle il y a une mauvaise figure.*
Biévre. *Bel. Portr. d'Oif. pag.* 33 *a, dans laquelle est la même figure.*
Les Grecs l'appellent Καςορος ὄρνις. *Bel.*
Les Allemands ROTER TEUCHER. *Gesn. Aldrov.*
Les Anglois, RED-HEADED DIVER. *Charlet.*

Crassitie *Anatem domesticam* paululùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem & decem pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem novem pollices cum linea unica. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque duos pollices & quatuor cum semi lineas longum est; cauda quatuor pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata tres lineas; pes unum pollicem cum septem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & sex lineas, extimus duos pollices cum quinque lineis, intimus viginti quinque li-

Il est un peu plus gros qu'un *Canard domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied dix pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied neuf pouces une ligne. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces quatre lignes & demie de long; sa queue quatre pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, trois lignes; son pied un pouce sept lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces six lignes, l'extérieur deux pouces cinq lignes, l'intérieur vingt-cinq lignes, & celui de derriere sept lignes. Il a deux pieds

ſix pouces de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête & la partie du col qui en eſt la plus voiſine, ſont d'un rouge-bai. Toutes les plumes du deſſus de la tête ſont déliées, très-longues, quelques-unes ayant juſqu'à deux pouces cinq lignes de long, & forment une belle hupe. La gorge eſt blanche. Le bas de la partie ſupérieure du col, le croupion & les côtés ſont couverts de plumes cendrées, bordées de gris-blanc par le bout. Celles qui couvrent le dos, ainſi que les ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue, ſont cendrées & ſans bordures. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine & le ventre ſont d'un blanc tirant un peu ſur le fauve. Les couvertures du deſſous de la queue ſont de la même couleur, mais chacune d'elles eſt marquée dans ſon milieu d'une tache oblongue cendrée. Le haut des jambes eſt d'un gris clair. Les plus petites couvertures du deſſous des aîles ſont blanches : les moyennes, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont cendrées dans leur milieu, & blanches ſur leurs bords : les grandes les plus éloignées du

neas ; poſticus autem ſeptem lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum & ſex pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ tertiam circiter longitudinis caudæ partem attingunt. Caput & pars colli ipſi finitima ſpadiceo colore tinguntur. Pennæ omnes caput ſuperius obtegentes ſunt graciles, longiſſimæ, quædam enim duorum pollicum & quinque linearum longitudinem obtinent, elegantemque criſtam efficiunt. Guttur albicat. Colli ſuperioris partem infimam, uropygium & latera veſtiunt pennæ cinereæ, cinereo-albo in apice marginatæ. Quæ dorſum cooperiunt, ſicut & ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices cinereæ quidem, ſed marginibus deſtitutæ. Colli inferioris pars infima, pectus & venter ex albo ad fulveſcentem inclinant colorem. Pennæ caudam ſubtus obtegentes concolores, quælibet autem maculâ oblongâ cinereâ in medio inſignitur. Crurum ſuprema pars dilutè griſea. Tectrices alarum inferiores minimæ candidæ : mediæ, ſicut & majores corpori viciniores, in medio cinereæ, ad

ad margines candidæ: majores à corpore remotiores dilutè cinereæ. Margines alarum, infra articulum carpo humano respondentem, vestiunt plumulæ cinereæ, albo fimbriatæ. Superiores alarum tectrices minores sunt cinereæ: majores corpori finitimæ concolores: proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum obtinent, ab ipsarum exortu mediam versùs longitudinem usque cinereo-fuscæ, in reliqua longitudine candidæ, cinereo terminatæ: majores à corpore remotiores cinereo-fuscæ. Ala notha cinereo-fusco similiter imbuta. Alam componunt viginti sex remiges, quarum decem primores cinereo-fuscæ: quatuor proximè sequentes, ab undecima scilicet ad decimam quartam usque inclusivè, in latere exteriore concolores, in interiore albidæ: sex quæ nuper descriptas proximè sequuntur, à decima quinta scilicet ad vigesimam usque inclusivè, candidæ, minutâ maculâ cinereâ versùs ipsarum extremitatem insignitæ; quæ macula in decima octava remige non multùm conspicua, in decima nona verò & vigesima majuscula; sex cor-

corps sont d'un cendré clair. Le bord de l'aîle, au-dessous du pli qui répond à celui du poignet, est couvert de petites plumes cendrées, & bordées de blanc. Les petites couvertures du dessus des aîles sont cendrées: les grandes les plus proches du corps sont de la même couleur: les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont d'un cendré-brun depuis leur origine jusque vers la moitié de leur longueur; le reste est blanc, & terminé de cendré: les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré-brun. L'aîle bâtarde est de cette derniere couleur. L'aîle est composée de vingt-six plumes: les dix premieres sont d'un cendré-brun: les quatre suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la quatorziéme inclusivement, sont de la même couleur du côté extérieur, & blanchâtres du côté intérieur: les six qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la quinziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont blanches, & marquées vers leur extrémité d'une petite tache cendrée; cette tache est fort peu apparente sur la dix-huitiéme plume, & elle est assez grande sur la dix-neuviéme & la vingtiéme: les six plus proches du corps sont cendrées. Ces dernieres sont fort

longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, jusque vers l'origine de la queue. La queue est composée de vingt plumes cendrées. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le demi-bec supérieur est brun; l'inférieur est rouge. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont rougeâtres. Il se nourrit de *Poissons*. On le trouve sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

pori viciniores cinereæ. Quæ novissimæ maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, versùs caudæ exortum usque protenduntur. Viginti rectricibus cinereis cauda constat. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Mandibula superior fusca, inferior rubra. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque rubescentes. *Piscibus* vescitur. Fluvios, piscinasque frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

8. L'Harle hupé de Virginie.

Merganser cristatus superne nigricans, infernè albus, imo ventre fusco; capite & collo nigris; cristâ orbiculari nigrâ, utrinque in medio candidâ; remigibus majoribus, rectricibusque fuscis. (*Mas*).

Merganser cristatus, in toto corpore fuscus; cristâ orbiculari. (*Fœmina*) . . . . . . Merganser Virginianus cristatus.

Mergus crista globosa utrinque alba, corpore supra fusco, subtus albo.
Mergus cucullatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 62. *sp.* 1.
Serrator cucullatus. *Klein. Avi. pag.* 140. *N°.* 3.
Ecatototl seu Avis venti. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 24. *cap. XLVI.*
Fern. Hist. Nov. Hisp. pag. 33. *Cap. XCV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 175.

Altera Ecatototl. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 24. *cap. XLVII.*
Ecatototl altera. *Raj. Syn. Avi. pag.* 175.
Avis venti. *Eus. Nieremb. pag.* 222.
Avis venti, Heatotolt. *Willugh. Ornith. pag.* 301.
Heatototl, seu Avis venti. *Jonst. Avi. pag.* 128.
Heatototl altera. *Eus. Nieremb. pag.* 222.
Jonst. Avi. pag. 128.
Willugh. Ornith. pag. 301.
Canard hupé. *Catesb. Tom. I. pag.* 94; *avec une figure exacte Pl.* 94.
Les Anglois l'appellent ROUND-CRESTED DUCK. *Catesb.*
Les Mexiquains, ECATOTOTL. *Fern. Raj.*

Anati domesticæ paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem sexdecim pollices & sex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque duos pollices & totidem lineas longum est; cauda quatuor pollices; pars crurum plumis denudata tres cum semi lineas; pes quatuordecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue viginti quinque lineas, extimus duos pollices, intimus unum pollicem cum octo lineis; posticus autem sex cum semi lineas. Alæ complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, guttur & collum nigra sunt. Pennæ partem capitis superiorem obtegentes maximâ longitudine pollent, & crassam ef-

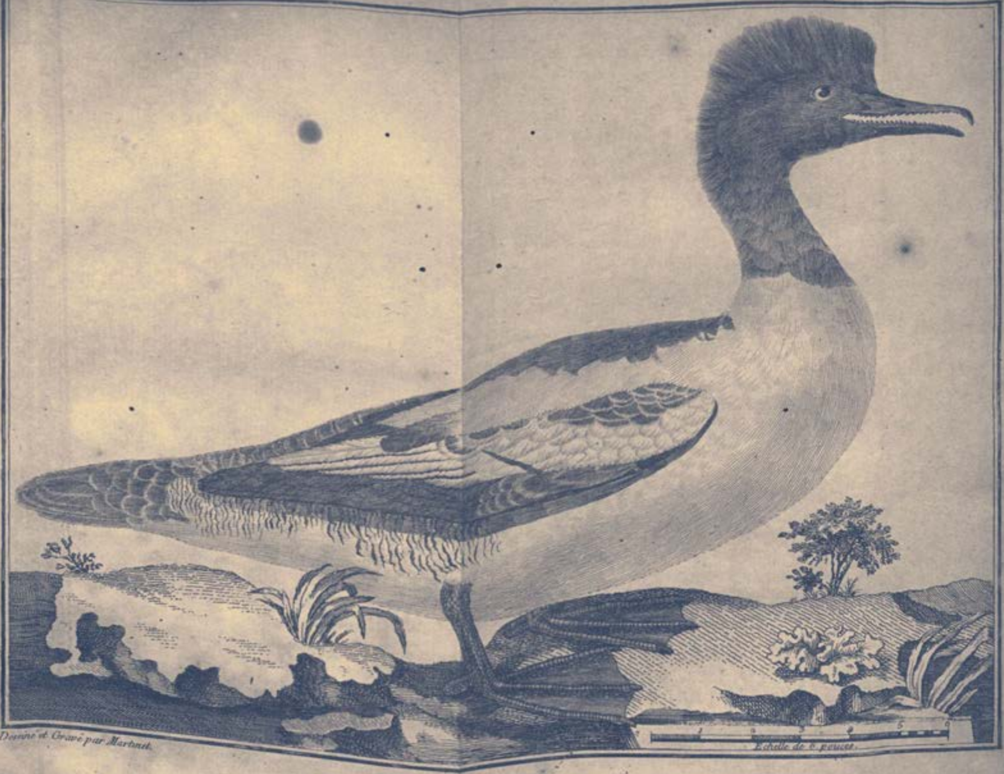
Il n'est pas tout-à-fait si gros qu'un *Canard domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ seize pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de quinze pouces trois lignes. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces deux lignes de long; sa queue quatre pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, trois lignes & demie; son pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, vingt-cinq lignes, l'extérieur deux pouces, l'intérieur un pouce huit lignes; & celui de derriere six lignes & demie. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la gorge & le col sont noirs. Les plumes de la partie supérieure de la tête sont fort longues, & forment une grosse hupe or-

biculaire noire, & dont le milieu de chacun des côtés est blanc. Cette hupe a près de deux pouces six lignes de hauteur. Le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont noirâtres. La poitrine & le haut du ventre sont blancs. Le bas-ventre, les couvertures du dessus & du dessous de la queue, le haut des jambes & les côtés sont bruns. Les couvertures du dessus des aîles sont noirâtres, mais les grandes intermediaires, ou celles qui occupent le milieu, sont terminées de blanc. Les grandes plumes de l'aîle sont brunes : les moyennes sont noirâtres, & bordées extérieurement de blanc. La queue est composée de plumes brunes. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est jaune. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un gris-brun ; & les ongles noirâtres.

La *femelle* différe du *mâle* par sa couleur, qui est brune par tout le corps. Sa hupe est plus

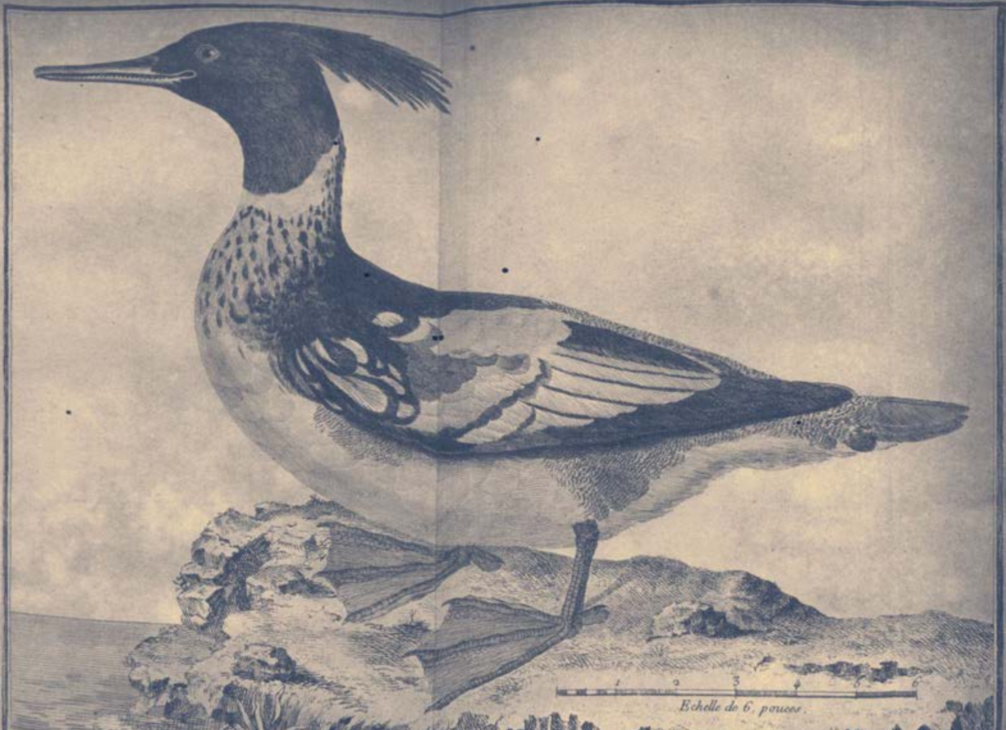
ficiunt cristam orbicularem nigram quidem, sed in utriusque lateris medio candidam. Quæ crista duorum pollicum & sex ferè linearum altitudinem obtinet. Dorsum, uropygium & scapulares pennæ nigricant. Pectus & venter supremus albent. Imum ventrem, tectrices caudæ superiores & inferiores, crurum partem supremam & latera tingit color fuscus. Superiores alarum tectrices nigricantes, majores tamen intermediæ, istæ scilicet quæ medium locum tenent, albo terminatæ. Remiges majores fuscæ : minores nigricantes, exteriùs albo-marginatæ. Rectricibus fuscis cauda conflatur. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides luteæ. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, griseo-fusci; ungues verò nigricantes.

Fœmina à *mare* discrepat colore in universo corpore fusco. Cristam gerit *maris*



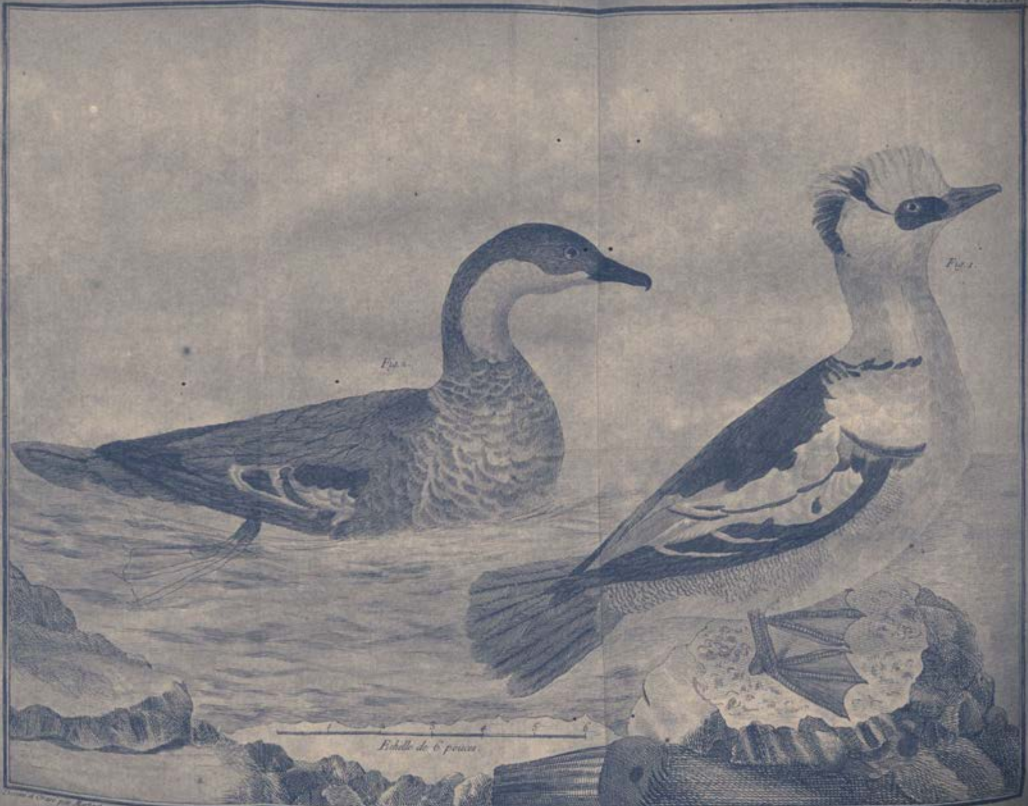
Dessiné et Gravé par Martinet.

Harle, mâle.



Dessiné et Gravé par Martinet.

Harle hupé, mâle.



1. Petit Harle hupé, ou Piette, mâle. 2. Petit Harle hupé, ou Piette, femelle.

Dessiné et Gravé par Martinet

Harle cendré ou Bievre, mâle.

cristâ minorem & penitùs fuscam.

Habitant in *Virginia*, *Carolina* & *Mexico*; fluminaque & stagna frequentant.

petite que celle du *mâle*, & entiérement brune.

On les trouve sur les rivieres & les étangs de *Virginie*, de *la Caroline* & du *Mexique*.

SECTIO II.

Eæ quæ rostro donantur superne convexo, infernè planiusculo.

DUo in illa sectione continentur genera Avium, latitudine rostri respectivè ad ipsius crassitiem à se invicem discrepantium. In aliis enim rostri crassities latitudinem æquat, ut in *Ansere*: in alteris rostri latitudo crassitiem superat, ut in *Anate*.

In omnibus hujus sectionis Avibus rostri apex unguiculatus est & obtusus. Ipsarum rostra sunt, limæ instar, denticulata.

SECTION II.

Ceux dont le bec est convexe en-dessus & applati en-dessous.

CETTE section contient deux genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par la largeur de leur bec respectivement à son épaisseur. Les uns ont le bec aussi épais que large, comme l'*Oye*: les autres ont le bec plus large qu'épais, comme le *Canard*.

Tous les Oiseaux de cette section ont le bout du bec onguiculé & obtus. La dentelure de leur bec ressemble à celle d'une lime.

C V I.

Genus Anserinum.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus:

C V I.

Genre de l'Oye.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé:

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Le bec dentelé *comme une lime*, convexe en-dessus & applati en-dessous, aussi épais que large ; ayant le bout onguiculé & obtus.

Rostrum, *limæ instar*, denticulatum, superne convexum, infernè planiusculum, ipsius crassities latitudinem æquans ; ipsius apex unguiculatus, obtusus.

Tous les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur. Ils ont aussi la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

Omnium hujus generis Avium digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranulâ donatur. Ipsarum crurum pars infima plumis denudatur.

** 1. L'Oye domestique.

Anser versicolor . . . . Anser domesticus.

Anser versicolor non cirratus. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. II. sp.* 2.
Anser. *Gesn. icon. Avi. pag.* 73, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Rzac. Hist. nat. Pol. pag. 300.
Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag. 432.
Charlet. Exer. pag. 103. *N°. XI.*
Charlet. Onomazt. pag. 98. *N°. XI.*
Frisch. hujus icon accurata Tab. 157.
Anser domesticus. *Gesn. Avi. pag.* 141, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 99. *hujus icon non satis accurata pag.* 102; *& Pulli icon non satis accurata pag.* 103.
Schwenck. Avi. Sil. pag. 209.
Jonst. Avi. pag. 92. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48.
Willugh. Ornith. pag. 273. *hujus icon non satis accurata Tab. LXXV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 136. *N°. A.* 3.
Raj. Syn. Avi. pag. 191. *N°.* 8.
Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 323. *N°. V.*
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.
Prosper. Alp. Ægypt. Vol. I. pag. 199.

Anser domesticus, rusticus. *Klein. Avi. pag.* 129. *N°.* 2.
Anser vulgaris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 4.
Anas rostro semicylindrico; corpore supra cinereo, subtus albido; rectricibus margine albis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 90.
Anas rostro semicylindrico, corpore supra cinereo subtus pallidiore, collo striato. Anser domesticus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 7. *var.* 2.
Anas. *Moehr. Avi. Gen.* 61.
Cygnus subcinereus subtus albidus, rostro recto latiusculo. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 480.
Oye privée. *Bel. Hist. nat. des Oiſ. pag.* 156; *avec une figure peu exacte pag.* 157.
Oye, Jars. *Bel. Portr. d'Oiſ. pag.* 31 *a.*
Les François appellent le mâle JARS; *la femelle*, OYE; *& le jeune* OYSON.
Les Arabes, AVAZ *ou* ANAZ; KAKI. *Gesn. Aldrov.* OUZE; UZE. *Aldrov.*
Les Sarazins, *le mâle*, OCHE; *& la femelle*, WOSZHE. *Gesn. Aldrov.*
Les Grecs, χλω. *Bel. Gesn. Aldrov. Jonst. Charlet. Ils appellent le jeune* χλωίδης. *Schwenck.*
Les Grecs modernes, χῆνα. *Gesn. Aldrov. Schwenck. Jonst. Charlet.*
Les Espagnols, GANSO; PATO. *Ils appellent le mâle* ANSARON. *Gesn. Aldrov.* ANSAR, *& quelques-uns*, BIVAR; *& le jeune*, PATICO; HIJO DE PATO. *Aldrov.*
Les Catalans, HOCA. *Barr.*
Les Italiens, OCA. *Gesn. Aldrov.* OCHA; OCHO. *Bel.* PAPARA. *Bel. Gesn. Aldrov.* PAVARA; *& le jeune*, PAPERA. *Aldrov.*
Les Frisons, GUSZ. *Gesn.*
Les Suisses, GANSS. *Aldrov.*
Les Allemands, ZAME GANS. *Schwenck.* GANSS. *Ils appellent le mâle* GANSERICH. *Gesn. Aldrov Schwenck.* GANSER. *Gesn. Aldrov. Schwenck. Rzac. & le jeune*, JUNGE GANS; GAENSELIN. *Schwenck.*
Les Illyriens, GANSY *ou* HUS. *Gesn. Aldrov.*
Les Polonois, GES; GASIOR. *Rzac.*
Les Suédois, GOAS. *Linn.*
Les Flamands, GANS. *Ils appellent la femelle* GOES. *Aldrov.*
Les Anglois, GOSE. *Gesn. Aldrov.* GOOSE. *Gesn. Aldrov. Charlet.* TAME GOOSE. *Willugh. Raj. Sloane. Browne.*

Ad *Gallo-pavonis* craſſitiem accedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem duos pedes novem pollices & tres lineas æquat, & ad extremos un-

Elle approche de la groſſeur d'un *Dindon*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de deux pieds neuf pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de

deux pieds dix pouces trois lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces sept lignes de long; sa queue six pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, huit lignes; son pied trois potces six lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces dix lignes, l'extérieur trois pouces sept lignes, l'intérieur trois pouces; & celui de derriere dix lignes seulement. Elle a cinq pieds huit pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. Ses couleurs varient comme celles des autres *Oiseaux domestiques*. Les unes sont entiérement blanches: d'autres ont tout le dessus du corps cendré: d'autres d'un cendré-brun: d'autres variés de blanc, de cendré, &c. tandis que tout le dessous de leur corps est blanc. L'aîle est composée de vingt-sept plumes, ou entiérement blanches, ou variées des précédentes couleurs. Les cinq ou six plus proches du corps sont fort longues, se terminent un peu en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La queue est composée

gues duos pedes decem pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & septem lineas longum est; cauda sex pollices; pars crurum plumis denudata octo lineas; pes tres pollices cum sex lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & decem lineas, extimus tres pollices cum septem lineis, intimus tres pollices; posticus autem decem tantummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum quinque pedum & octo pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ tres quartas longitudinis caudæ partes attingunt. Color in illo ut in reliquis *Avibus domesticis* varius. Alii enim sunt penitùs candidi: alii in universo corpore superiore cinerei: alii cinereo-fusci: alteri albo, cinereo, &c. variegati; in toto autem corpore inferiore candidi. Alam componunt viginti septem remiges, sive penitùs albæ, sive præcedentibus coloribus variæ. Quinque sexve corpori viciniores maximam obtinent longitudinem, paululùm in acumen desinunt, & dum ala complicatur, mediam circiter

circiter caudæ longitudinem attingunt. Octodecim rectricibus cauda conflatur. Binæ intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Oculorum irides rubescentes. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, in junioribus lutei, in adultis rubri; ungues verò nigricantes. *Ex museo Realmuriano.*

Hujus speciei varietas est

de dix-huit plumes. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. L'iris des yeux est rougeâtre. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont jaunes dans les jeunes, & rouges dans les adultes; & les ongles noirâtres. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Une variété de cette espece est

** A. L'OYE HUPÉE.

Anser cristatus.

Anser versicolor cirratus. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. II. sp.* 1.

A præcedente non discrepat nisi pennis summum caput vestientibus reliquis longioribus, & cristam efficientibus.

Elle ne différe de la précédente qu'en ce que les plumes du sommet de sa tête sont plus longues que les autres, & forment une hupe.

** 2. L'OYE SAUVAGE.

Anser superne cinereo-fuscus, marginibus pennarum dilutioribus, infernè albidus, imo ventre niveo; rectricibus nigricantibus, exteriùs & apice albo fimbriatis, utrinque extimâ penitùs candidâ . . . . ANSER SYLVESTRIS.

Anser cinereus corpore subrotundo. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. II. sp.* 3.

Anser sylvestris. *Frisch. hujus icon accurata Tab.* 155.

Prosp. Alp. Ægypt. Vol. I. pag. 199.

Anser ferus sylvestris vel immansuetus. *Gesn. Avi. pag.* 158, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Anser ferus. *Gesn. icon. Avi. pag.* 72, *in qua eadem icon.*

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 147. *hujus icon à Gesnero mutuata pag.* 150; *& insuper altera icon minimè accurata pag.* 151.

Schwenck. Avi. Sil. pag. 212.

Jonst. Avi. pag. 93. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48.

Willugh. Ornith. pag. 274. *hujus icon minimè accurata Tab. LXIX.*

Raj. Syn. Avi. pag. 136. *N°. A.* 4.

Charlet. Exer. pag. 103. *N°.* 1.

Charlet. Onomazt. pag. 98. *N°.* 1.

Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.

Rzac. Hist. Nat. Pol. pag. 269.

Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag. 359.

Marsil. Danub. Tom. V. pag. 100. *fœminæ icon non satis accuratæ Tab.* 48.

Anser ferus sympliciter. *Klein. Avi. pag.* 129. *N°.* 3.

Anser ferus alius sive tertius sylvestris. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 155. *hujus icon pessima pag.* 153.

Anser ferus alius sive Flandricus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 155. *hujus icon non satis accurata pag.* 152.

Anser palustris noster, Grey Lagg dictus. *Raj. Syn. Avi. pag.* 138. *N. A.* 3.

Anser vulgaris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 4.

Anas rostro semicylindrico; corpore supra cinereo, subtus albido; rectricibus margine albis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 90.

Anas rostro semicylindrico, corpore supra cinereo subtus pallidiore, collo striato. Anser ferus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 7. *var.* 1

Tlalacatl, seu Anser montanus. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 34. *cap. XCVIII.*

Oye sauvage. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag.* 158.

Alb. Tom. I. pag. 79; *avec une figure mal coloriée Pl.* 90.

Kolbe. Descrip. du C. de B. Esp. Tom. III. pag. 143.

Les Grecs l'appellent Χὴν ὁ μικρὸς; Χὴν ὁ ἄγριος *Schwenck.*

Les Espagnols, Ansar bravo. *Gesn. Aldrov.*

Les Italiens, Oca salvaticha. *Gesn. Aldrov.*

Les Allemands, Wilde Ganss. *Gesn. Aldrov. Rzac.* Wilde Gans; Grawe Gans. *Schwenck.* Schnee Ganss. *Gesn. Aldrov.*

Les Polonois, Ges; Ges dzika. *Rzac.*

Les Suédois, WILL GOAS. *Linn.*
Les Anglois, WILD GOOSE. *Willugh. Charlet.* COMMON WILD GOOSE. *Willugh. Sibbald.* GREY LAGG. *Willugh.*
Les Mexiquains, TLALACATL. *Fern.*

Præcedenti paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam duos pedes octo pollices & sex lineas explet, & ad extremos ungues duos pedes novem pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & sex lineas longum est; cauda quinque pollices & novem lineas; pars crurum plumis denudata septem lineas; pes tres pollices cum quinque lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & novem lineas, extimus tres pollices cum sex lineis, intimus tres pollices; posticus autem novem solummodo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est quinque pedum & septem pollicum; alæ verò complicatæ ad tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Capitis superior pars est cinereo-fusca. Collum superius, dorsum, uropygium & scapulares pennæ concolores, marginibus tamen pennarum dilu-

Elle n'est pas tout-à-fait si grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds huit pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds neuf pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces six lignes de long; sa queue cinq pouces neuf lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, sept lignes; son pied trois pouces cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces neuf lignes, l'extérieur trois pouces six lignes, l'intérieur trois pouces; & celui de derriere neuf lignes seulement. Elle a cinq pieds sept pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La partie supérieure de la tête est d'un cendré-brun. Le dessus du col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont de la même couleur; mais les bords de chaque plume sont d'une couleur un peu plus claire. Les joues, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine &

le haut du ventre ſont blanchâtres. Le bas-ventre, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un blanc de neige. Les côtés ſont couverts de plumes cendrées, bordées de blanchâtre. Celles qui couvrent la partie extérieure du haut des jambes, ſont de la même couleur, tandis que celles qui en couvrent la partie intérieure, ſont blanches. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont cendrées, & bordées de blanchâtre : les grandes ſont d'un cendré-brun & ſans bordure. Les plus petites du deſſus, ainſi que les grandes les plus éloignées du corps, ſont d'un cendré clair : les moyennes, & les grandes les plus proches du corps ſont d'un cendré-brun, bordées de blanchâtre. L'aîle eſt compoſée de vingt-ſept plumes : les dix premieres ſont griſes du côté extérieur depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur; le reſte eſt noirâtre, ainſi que tout leur côté intérieur : les onze ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la vingt-uniéme incluſivement, ſont griſes du côté extérieur, & brunes du côté intérieur : enfin les ſix plus proches du corps ſont de la même couleur que les ſcapulaires. Ces ſix dernie-

tiore imbutis colore. Genæ, guttur, pars colli inferior, pectus & venter ſupremus candicant. Venter imus, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores niveo candore nitent. Latera cooperiunt pennæ cinereæ, albido fimbriatæ. Quæ crurum partem ſupremam in latere exteriore veſtiunt, eodem colore tinguntur; quæ verò eamdem partem interiùs obtegunt, ſunt candidæ. Tectrices alarum inferiores minores cinereæ, albido marginatæ : majores cinereo-fuſcæ, marginibus albidis deſtitutæ. Superiores minimæ, ſicut & majores à corpore remotiores, dilutè cinereæ : mediæ, & majores corpori finitimæ cinereo-fuſcæ, candicante fimbriatæ. Alam componunt viginti ſeptem remiges, quarum decem primores in latere exteriore ab ipſarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque griſeæ, in reliqua longitudine & in toto latere interiore nigricantes : undecim proximè ſequentes, ab undecima ſcilicet ad vigeſimam primam uſque incluſivè, exteriùs griſeæ, interiùs fuſcæ : ſex tandem corpori viciniores ſcapularibus con-

colores. Quæ ſex noviſſimè dictæ maximâ longitudine pollent, paululùm in acumen deſinunt, & dum ala complicatur, ad mediam circiter longitudinem caudæ pertingunt. Octodecim rectricibus cauda conſtat : ſexdecim intermediæ nigricantes, albo exteriùs & apice fimbriatæ : utrinque extima penitùs candida. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt ; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem ; unde fit cauda apice rotundata. Oculorum irides rubeſcentes. Roſtrum ab ipſius exortu mediam versùs longitudinem uſque nigricans, deinde croceum, & tandem extremitate nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, luteo-aurantii ; ungues verò nigricantes. Stagna & paludes frequentat.

res ſont fort longues, ſe terminent un peu en pointe, & s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La queue eſt compoſée de dix-huit plumes : les ſeize du milieu ſont noirâtres, bordées de blanc extérieurement & par le bout : la plus extérieure de chaque côté eſt entiérement blanche. Les deux plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue arrondi. L'iris des yeux eſt rougeâtre. Le bec eſt noirâtre depuis ſon origine juſque vers la moitié de ſa longueur ; enſuite il eſt d'un jaune de ſafran ; & ſon extrémité eſt noire. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un jaune-orangé ; & les ongles noirâtres. On la trouve ſur les étangs & dans les marais.

3. L'Oye sauvage du Nord.

Anſer ſuperne griſeo-fuſcus, marginibus pennarum *dilutioribus*, infernè albus, maculis *nigris varius* ; plumulis *baſim* mandibulæ ſuperioris ambientibus albis ; rectricibus griſeo-fuſcis, dilutiore colore fimbriatis . . . . Anser Septentrionalis Sylvestris.

Anser erythropus. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 48. *sp.* 5.

Anas cinerea fronte alba. *Faun. Suec. Linn. N°.* 92.

Anas cinerea fronte alba. Anser erythropus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 8.

Anas rostro semicylindrico, corpore supra cinereo, subtus pallidiore, collo striato. Anser Canadensis fuscus maculatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 7. *var.* 3.

An Anserinum genus aliud ? *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 102. *hujus icon non satis accurata Tab.* 49.

Oie moqueuse. *Edwards. Tom, III. pag. CLIII ; avec une figure exacte Pl.* 153.

Les Anglois l'appellent LAUGHING-GOOSE. *Edwards.*

Elle est à peu près de la grosseur de la *nôtre*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ deux pieds sept pouces, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds six pouces neuf lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a environ deux pouces trois lignes de long ; sa queue six pouces ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, dix lignes ; son pied trois pouces ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces quatre lignes, l'extérieur trois pouces, l'intérieur deux pouces onze lignes ; & celui de derriere dix lignes. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà des trois quarts de la longueur de la queue. La bâse du demi-bec supérieur est entourée de petites plumes blanches. Les parties supérieures de la tête & du col

Cum *nostrate* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes & septem circiter pollices æquat, & ad extremos ungues duos pedes sex pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & tres circiter lineas longum est ; cauda sex pollices ; pars crurum plumis denudata decem lineas ; pes tres pollices ; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & quatuor lineas, extimus tres pollices, intimus duos pollices cum undecim lineis ; posticus autem decem lineas. Alæ complicatæ nonnihil ultra tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Basim mandibulæ superioris ambiunt plumulæ albæ. Partes capitis & colli superiores sunt fuscæ : qui

color in summo capite fit saturatior, & nonnihil ad nigrum inclinat. Dorsum, uropygium & scapulares pennæ sunt griseo-fuscæ, marginibus pennarum colore nonnihil dilutiore imbutis. Caput ad latera, guttur, & partem colli inferiorem tingit color griseo-fuscus nonnihil quàm in dorso dilutior. Pectus & venter albicant, maculisque nigris variegantur. Crurum suprema pars, tectricesque caudæ superiores & inferiores similiter albent, sed maculis destituuntur. Latera & pennæ alas subtus obtegentes sunt obscurè fuscæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ corpori viciniores griseo-fuscæ, colore dilutiore fimbriatæ: minimæ, mediæ & majores à corpore remotiores cinereæ: majores tandem corpori finitimæ cinereo similiter imbutæ, sed apicibus albis præditæ. Remiges majores sunt nigricantes: minores concolores, griseo marginatæ. Caudam componunt octodecim rectrices griseo-fuscæ, colore nonnihil dilutiore fimbriatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant; laterales verò sensim atque sensim lon-

sont brunes : cette couleur est plus foncée sur le sommet de la tête, & tire un peu sur le noir. Le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un gris-brun, les bords de chaque plume étant d'une couleur un peu plus claire. Les côtés de la tête, la gorge & la partie inférieure du col sont d'un gris-brun, un peu plus clair que celui du dos. La poitrine & le ventre sont d'un blanc varié de taches noires. Le haut des jambes, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un blanc sans taches. Les côtés & les couvertures du dessous des aîles sont d'un brun sombre. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles les plus proches du corps sont d'un gris-brun, bordées d'une couleur plus claire : les petites, les moyennes & les grandes les plus éloignées du corps sont cendrées : enfin les grandes les plus proches du corps sont de cette derniere couleur, & terminées de blanc. Les grandes plumes de l'aîle sont noirâtres : les moyennes sont de la même couleur, & bordées de grisâtre du côté extérieur & à leur bout. La queue est composée de dix-huit plumes d'un gris-brun, dont les bords sont d'une couleur

un peu plus claire. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges; & les ongles noirs. On la trouve dans les pays *Septentrionaux*.

gitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti sicut & ipsorum membranæ, rubri; ungues verò nigri. In *Septentrionalibus* regionibus habitat.

** 4. L'Oye sauvage de Canada.

Voyez Pl. XXVI.

Anser superne griseus, marginibus pennarum dilutioribus; infernè cinereo-albus, imo ventre candido; capite & collo nigris, ad violaceum vergentibus; genis & gutture albis; uropygio, rectricibusque nigricantibus . . . . Anser Canadensis sylvestris.

Anser Canadensis. *Willugh. Ornith. pag.* 276. *hujus icon non satis accurata Tab. LXX; & insuper altera icon nequaquam accuratior Tab. LXXI, sub titulo*, Anser Cygnoides.
Raj. Syn. Avi. pag. 139. *N°.* 10.
Raj. Syn. Avi. pag. 191. *N°.* 9.
Klein. Avi. pag. 129. *N°.* 6.
Anser Canadensis Willughbeyi. *Sloane. Voy. of Jamaic. Tom. II. pag.* 323. *N°. VI.*
Anas, fusca, capite colloque nigro, gula alba. Anser Canadensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 9.
Oye de Canada. *Catesb. Tom. I. pag.* 92; *avec une figure exacte de la tête & du col Pl.* 92.
Oie de Canada. *Edwards. Tom. III. pag. CLI; avec une figure exacte Pl.* 151.
Les Anglois l'appellent Canada Goose. *Willugh. Raj. Edwards.*

Anseretta

Anserem domesticum paulùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam tres pedes quinque pollices & novem lineas explet, & ad extremos ungues tres pedes quatuor pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & sex lineas longum est; cauda septem pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata octo lineas; pes tres pollices & totidem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & decem lineas, extimus tres pollices cum septem lineis, intimus tres pollices; & posticus unum pollicem. Alis expansis, extremitates majorum remigum quinque pedum & sex pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad duas tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput & tota ferè colli longitudo nigro tinguntur colore nonnihil ad violaceum vergente. Guttur albicat: quæ albedo utrinque supra genas & ponè oculos versùs occipitium usque protenditur, ibique tæniam octodecim circiter lineas latam efficit. Dorsi suprema pars

Elle est un peu plus grosse que l'*Oye domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de trois pieds cinq pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de trois pieds quatre pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces six lignes de long; sa queue sept pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, huit lignes; son pied trois pouces trois lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces dix lignes, l'extérieur trois pouces sept lignes, l'intérieur trois pouces; & celui de derriere un pouce. Elle a cinq pieds six pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, & le col dans presque toute sa longueur sont d'un noir tirant un peu sur le violet. La gorge est blanche: cette couleur remonte de chaque côté sur les joues & par-derriere les yeux jusque vers l'occiput, & y forme une bande large d'environ dix-huit lignes. La partie supérieure du dos & les plumes scapulaires sont grises, chaque plume étant bordée d'un gris très-clair ou blan-

châtre. La partie inférieure du dos est couverte de plumes grises & sans bordures. Celles qui couvrent le croupion, sont noirâtres. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine & le haut du ventre sont d'un gris-blanc. Le haut des jambes & les côtés sont couverts de plumes grises, bordées d'un gris très - clair ou blanchâtre. Le bas-ventre est blanc, ainsi que les couvertures du dessus & du dessous de la queue. Les petites couvertures du dessous des aîles sont grises, & bordées de blanchâtre: les grandes sont grises & sans bordures. Les petites & les moyennes du dessus des aîles sont de la même couleur que les scapulaires : les grandes les plus proches du corps sont grises : les grandes les plus éloignées du corps sont de la même couleur du côté extérieur, & brunes du côté intérieur & à leur bout. L'aile est composée de vingt-cinq plumes : les dix premieres sont grises du côté extérieur depuis leur origine jusque vers les deux tiers de leur longueur; le reste est noirâtre, ainsi que tout leur côté intérieur : les dix suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont grises du côté extérieur, & brunes du côté inté-

& scapulares pennæ sunt griseæ, marginibus pennarum dilutissimè griseis aut griseo-candicantibus. Dorsum infimum vestiunt pennæ similiter griseæ, sed marginibus destitutæ. Quæ uropygium obtegunt, sunt nigricantes. Colli inferioris pars infima, pectus & venter supremus ex cinereo albent. Crurum partem supremam & latera cooperiunt pennæ griseæ, dilutissimo griseo aut griseo-candicante fimbriatæ. Venter imus & tectrices caudæ superiores & inferiores albicant. Inferiores alarum tectrices minores griseæ, albido marginatæ : majores griseæ, marginibus albidis destitutæ. Tectrices alarum superiores minores & mediæ scapularibus concolores : majores corpori viciniores griseæ : majores à corpore remotiores in latere exteriore concolores, in latere interiore & extremitate fuscæ. Alam componunt viginti quinque remiges, quarum decem primores in latere exteriore ab ipsarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque griseæ, in reliqua longitudine & in toto latere interiore nigricantes ; decem

proximè sequentes, ab undecimâ scilicet ad vigesimam usque inclusivè, exteriùs griseæ, interiùs fuscæ: quinque tandem corpori viciniores penitùs griseæ. Quæ quinque novissimæ remiges maximâ longitudine pollent, paululùm in acumen desinunt, & dum ala complicatur, tertiam longitudinis caudæ partem attingunt. Remix tertia reliquarum omnium longitudinem excedit. Octodecim rectricibus nigricantibus cauda conflatur. Oculorum irides avellaneæ: palpebræ ad margines candidæ. Rostrum nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore saturato imbuti; ungues verò nigricantes. Habitat in *Americæ* Septentrionali regione. *Ex museo Realmuriano.*

rieur: enfin les cinq plus proches du corps sont entiérement grises. Ces cinq dernieres sont fort longues, se terminent un peu en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, jusqu'au tiers de la longueur de la queue. La troisiéme plume de l'aîle est la plus longue de toutes. La queue est composée de dix-huit plumes noirâtres. L'iris des yeux est de couleur de noisette: les bords des paupieres sont blancs. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb foncé; & les ongles noirâtres. On la trouve dans la partie Septentrionale de l'*Amérique*. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

5. L'Oye sauvage de la Baye de Hudson.

Anser superne obscurè fuscus, pectore concolore, infernè albus, fusco adumbratus; capite & collo candidis, vertice rufescente, collo superiore nigricante maculato; uropygio dilutè cinereo-cœrulescente; rectricibus obscurè fuscis, cinereo fimbriatis . . . . . Anser sylvestris Freti Hudsonis.

Anas grisea, subtus alba, tectricibus alarum dorsoque postico cœrulescentibus. Anser cœrulescens. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 10.

Oie aux aîles blues. *Edwards. Tom. III. pag. CLII; avec une figure exacte Pl. 152.*

Les Anglois l'appellent BLUE-WINGED GOOSE. *Edwards.*

Elle est à peu près de la grosseur de la *nôtre*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ deux pieds sept pouces, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds six pouces neuf lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces de long; sa queue cinq pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, sept lignes; son pied trois pouces : celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, est de la même longueur; l'extérieur a deux pouces dix lignes de long, l'intérieur deux pouces neuf lignes; & celui de derriere neuf lignes seulement. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà des trois quarts de la longueur de la queue. La tête, & le col dans presque toute sa longueur sont blancs; le sommet de la tête est cependant roussâtre; & la partie supérieure du col est variée de taches noirâtres. Le bas du col, la partie supérieure du dos, les plumes scapulaires, la poitrine, & les côtés sont d'un brun som-

Nostratem crassitie circiter æmulatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes & septem circiter pollices æquat, & ad extremos ungues duos pedes sex pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices longum est; cauda quinque pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata septem lineas; pes tres pollices : trium digitorum anticorum medius cum ungue eâdem longitudine pollet; extimus duos pollices & decem lineas longus, intimus duos pollices cum novem lineis; posticus autem novem solummodo lineas. Alæ complicatæ nonnihil ultra tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, collumque per totam ferè longitudinem albent; capitis tamen vertex rufescit; & partem colli superiorem variegant maculæ nigricantes. Collum infimum, dorsi suprema pars, pennæ scapulares, pectus & latera obscurè fuscescunt. Dorsum infimum, uropy-

gium, superioresque caudæ tectrices sunt dilutè cinereo-cœrulescentes. Venter, crurum suprema pars & inferiores caudæ tectrices albicant quidem, sed pauco adumbrantur fusco. Tectrices alarum superiores omnes ex cinereo cœrulescunt. Remiges majores nigricant : minores eodem colore tinguntur, sed cinereo in latere exteriore & apice marginantur. Caudam componunt octodecim rectrices obscurè fuscæ, cinereo fimbriatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda extremitate rotundata. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri; ungues verò nigri. Habitat in *Freto Hudsonis*.

bre. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré-bleuâtre assez clair. Le ventre, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc un peu nuancé de brun. Toutes les couvertures du dessus des aîles sont d'un cendré-bleuâtre. Les grandes plumes de l'aîle sont noirâtres : les moyennes sont de la même couleur, mais elles sont bordées de cendré du côté extérieur & à leur bout. La queue est composée de dix-huit plumes d'un brun obscur, bordées de cendré. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges; & les ongles noirs. On la trouve à la *Baye de Hudson*.

6. L'OYE DE MOSCOVIE.

Anser superne obscurè fuscus, marginibus pennarum dilutioribus, infernè albus; tuberculo in exortu rostri carnoso, aurantio; paleari in gutture pendulo; (capite & collo

supremo fuscis *mas*) ; (capite, collo & pectore fulvis *fœmina*) ; rectricibus obscurè fuscis, albido fimbriatis.... ANSER MOSCOVITICUS.

Anser Russicus. *Klein. Avi. pag.* 129. *N°.* 5.
Anser rostro semicylindrico atro basi gibbo, minor. Cygnoides Orientalis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 2. *var.* 1.
Oye de Moscovie. *Alb Tom. II. pag.* 58 ; *avec des figures mal coloriées, du mâle Pl.* 91, *& de la femelle Pl.* 92.
Les Anglois l'appellent MUSCOVIAN GANDER. *Alb.*

Elle est plus grosse que l'*Oye domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ trois pieds trois pouces six lignes. Elle a cinq pieds sept pouces six lignes de vol. Sa tête & le haut du col sont d'un brun plus foncé sur la partie supérieure de la tête & le dessus du col que sur les côtés de la tête & la partie inférieure du col. Le dos est d'un brun sombre, les bords de chaque plume étant d'une couleur plus claire. Le bas du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, le croupion, les couvertures du dessus & du dessous de la queue, celles du dessus & du dessous des aîles, & les côtés sont blancs. Toutes les plumes de l'aîle sont de la même couleur. La queue est composée de plumes d'un brun obscur, bordées de blanchâtre. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en di-

Anserem domesticum crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam tres pedes totidem pollices & sex lineas explet. Alis expansis, extremitates majorum remigum quinque pedum septem pollicum & sex linearum intervallo distant. Caput & collum supremum fusca sunt ; in partibus capitis & colli superioribus saturatiùs quàm in capitis lateribus & collo inferiore. Dorsum vestiunt pennæ obscurè fuscæ, dilutiore colore marginatæ. Collum infimum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, uropygium, pennæ caudam superne & infernè cooperientes, alarumque tectrices superiores & inferiores albent. Remiges omnes concolores. Caudam componunt rectrices obscurè fuscæ, albido fimbriatæ. Binæ intermediæ lateralium

longitudinem nonnihil excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Oculorum irides eleganter luteæ. Rostrum aurantium. Supra mandibulæ superioris exortum tuberculum attollitur rotundum, carnosum, eodem aurantio ac rostrum imbutum, attamen in ipsius exortu nigrum, albo marginatum. Palear quoque extat sub gutture pendulum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, eleganter aurantii; ungues vero nigri.

minuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. L'iris des yeux est d'un beau jaune. Le bec est orangé. Sur l'origine du demi-bec supérieur s'éléve un tubercule rond & charnu, du même orangé que le bec, excepté son origine, qui est noire & bordée de blanc. Sous la gorge pend aussi une espece de membrane charnue. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un bel orangé; & les ongles noirs.

Fœmina magnitudine paululùm *mari* cedit. Ab illo coloribus quoque discrepat. Caput, guttur, collum & pectus tingit color fulvus, in partibus capitis & colli superioribus dilutior quàm in reliquis prædictis locis. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superiores alarum tectrices & pennæ caudam superne cooperientes sunt obscurè fuscæ, marginibus pennarum dilutiore colore tinctis. Venter, latera & tectrices caudæ inferiores albicant. Pennæ cru-

La *femelle* n'est pas tout-à-fait si grande que le *mâle*. Elle en différe encore par ses couleurs. La tête, la gorge, le col & la poitrine sont fauves, cette couleur étant plus foncée sur les parties supérieures de la tête & du col qu'ailleurs. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un brun sombre, chaque plume étant bordée d'une couleur plus claire. Le ventre, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les plumes

qui couvrent le côté extérieur du haut des jambes, sont de la même couleur que celles du dos; celles qui en couvrent le côté intérieur, sont blanches. Les plumes de l'aîle & celles de la queue sont d'un brun sombre, & bordées de blanchâtre. Le reste est comme dans le *mâle*, excepté que le tubercule charnu qui est sur l'origine du demi-bec supérieur, n'est pas si gros.

On les trouve en *Moscovie*.

rum partem supremam exterius cooperientes pennis dorsum vestientibus concolores: quæ eamdam partem interiùs obtegunt, albent. Alarum remiges, sicut & caudæ rectrices, sunt obscurè fuscæ, albido fimbriatæ. In reliquis cum *mare* convenit; tuberculum tamen carnosum, in mandibulæ superioris exortu positum, non tantam crassitiem obtinet.

Habitant in *Moscovia*.

** 7. L'Oye de Guinée.

Anser superne griseo-fuscus, marginibus pennarum dilutioribus, infernè albus; tuberculo in exortu rostri carnoso luteo-aurantio; paleari in gutture pendulo; tæniâ à capite ad dorsum per summum collum fuscâ; collo inferiore & pectore fulvis; rectricibus griseo-fuscis, albido fimbriatis.... Anser Guineensis.

Anser Hispanicus, an potius Guineensis. *Willugh. Ornith. pag.* 275. *Klein. Avi. pag.* 129. *N°.* 4.

Anser Hispanicus seu Cygnoides. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 104. *hujus icon minùs accurata Tab.* 50.

Anser cygneus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 3.

Anser cygneus Guineensis. *Raj. Syn. Avi. pag.* 138. *N°.* 8.

Anser Chinesiensis. *Frisch. hujus icon satis accurata Tab.* 153; *& insuper capitis icon accurata Tab.* 154.

Cygnus subfuscus, collo longiori, rostro latiori basi gibbo. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 480.

Anas rostro semicylindrico, basi gibbo. *Faun. Suec. Linn. N°.* 89.

Anas rostro semicylindrico basi gibbo. Cygnoides australis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 2.

Oye d'Espagne. *Alb. Tom. I. pag.* 79; *avec une figure mal coloriée Pl.* 91.

Les Suédois l'appellent Turckisk Goas; Siberisk Goas. *Linn.*

Les Anglois, Swan-Goose. *Willugh. Raj.* Spanish Goose. *Alb.*

Les Anglois de la Jamaïque, China Goose. *Browne.*

Cum præcedente crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam tres pedes quatuor pollices & totidem lineas æquat, & ad extremos ungues tres pedes totidem pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque tres pollices longum est; cauda septem pollices; pars crurum plumis denudata octo lineas; pes tres pollices cum lineis binis; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & novem lineas, extimus tres pollices & sex lineas, intimus duos pollices cum undecim lineis; posticus autem decem lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum quinque pedum sex pollicum & totidem linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Rostrum inter & oculos tænia extat candida, basim rostri ambiens. In parte colli superiore tænia extenditur longitudinalis fusca, à capite ad dorsum usque producta. Reliquum collum superius, caputque superius sunt grisea. Dorsum

Elle est à peu près de la grosseur de la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de trois pieds quatre pouces quatre lignes, & jusqu'à celui des ongles de trois pieds trois pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a trois pouces de long; sa queue sept pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, huit lignes; son pied trois pouces deux lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces neuf lignes, l'extérieur trois pouces six lignes, l'intérieur deux pouces onze lignes; & celui de derriere dix lignes. Elle a cinq pieds six pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà des trois quarts de la longueur de la queue. Entre le bec & les yeux est une bande blanche, qui entoure la bâse du bec. Sur la partie supérieure du col est une bande longitudinale brune, qui s'étend depuis la tête jusqu'au dos. La partie supérieure de la tête & le reste du dessus du col sont gris. Le dos & les plumes scapulaires sont d'un gris-brun; les bords de chaque plume étant d'une couleur un peu plus claire. La gorge, la partie infé-

rieure & les côtés du col, & la poitrine sont fauves. Le ventre, le haut des jambes, le croupion, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont blanchâtres. Les côtés sont couverts de plumes grises, bordées de blanchâtre. Les petites couvertures du dessous des aîles sont de la même couleur : les grandes sont d'un gris-brun. Les petites du dessus, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur que les plumes du dos : les grandes les plus éloignées du corps sont brunes. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un brun-noirâtre : les moyennes sont grises, & bordées de blanchâtre extérieurement & par le bout. La queue est composée de dix-huit plumes d'un gris-brun, bordées de blanchâtre. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue arrondi. L'iris des yeux est rougeâtre. Le bec est d'un jaune-orangé. Sur l'origine du demi-bec supérieur s'éleve un assez gros tubercule charnu, du même jaune-orangé que le bec. Sous la gorge pend aussi une espece

& scapulares pennæ griseo-fuscæ, marginibus pennarum nonnihil dilutioribus. Guttur, collum inferiùs & ad latera, pectusque fulva. Venter, crurum suprema pars, uropygium, tectricesque caudæ superiores & inferiores candicant. Latera cooperiunt pennæ griseæ, albido marginatæ. Inferiores alarum tectrices minores concolores : majores griseo-fuscæ. Superiores minores, sicut & majores corpori viciniores, pennis dorsum vestientibus concolores : majores à corpore remotiores fuscæ. Remiges majores ex fusco nigricant : minores sunt griseæ, albido exteriùs & apice marginatæ. Cauda octodecim constat rectricibus griseo-fuscis, albido fimbriatis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda apice rotundata. Oculorum irides rubescunt. Rostrum luteo-aurantium. Supra mandibulæ superioris exortum crassiusculum attollitur tuberculum carnosum, eodem luteo-aurantio colore ac ros-

trum imbutum. Palear quoque extat ſub gutture pendulum. (In quibuſdam individuis roſtrum, tuberculumque carnoſum nigricant.) Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, aurantii; ungues verò nigricantes. Habitat in *Guinea*. In *Vivario Regio* vivum obſervavi.

de membrane charnue. (Dans quelques-uns le bec & le tubercule charnu ſont noirâtres.) La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont orangés; & les ongles noirâtres. On la trouve en *Guinée*. Je l'ai vue vivante à la *Ménagerie du Roi*.

8. L'OYE DE GAMBIE.

Anſer ſuperne obſcurè purpureus, infernè albus; tuberculo in exortu roſtri carnoſo rubro; alis in anteriore parte calcari præditis . . . . ANSER GAMBENSIS.

Anſer Gambenſis. *Willugh. Ornith. pag.* 275. *hujus icon minimè accurata Tab. LXXI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 138. *N°.* 9.
Anſer Chilenſis. *Klein. Avi. pag.* 129. *N°.* 7.
Les Anglois l'appellent GAMBO-GOOSE. *Willugh. Raj.* SPUR-WINGED GOOSE. *Raj.*

Craſſitie *Anatem moſchatam* adæquat; ſed cruribus donatur magìs elongatis. In corpore ſuperiore eſt obſcurè quidem, ſed ſplendidè, purpureus; in corpore inferiore albus. Ab aliis autem hujus generis ſpeciebus præcipuè differt calcari quodam in utriuſque alæ anteriori parte, ſcilicet versùs articulum carpo humano reſpondentem, poſito. Roſtrum rubrum. Supra mandibulæ ſu-

Elle eſt de la groſſeur du *Canard muſqué*; mais elle a les jambes plus allongées. Le deſſus de ſon corps eſt d'un pourpre ſombre, mais brillant; & le deſſous eſt blanc. Ce qui la diſtingue le plus des autres eſpeces de ce genre, eſt une eſpece d'éperon qu'elle a à la partie antérieure de chaque aîle, placé vers le pli qui répond à celui du poignet. Le bec eſt rouge. Sur l'origine du demi-bec ſupérieur s'éleve un tubercule

charnu, du même rouge que le bec. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rougeâtres. On la trouve dans le Royaume de *Gambie*.

perioris exortum tuberculum attollitur carnosum, eodem rubro ac rostrum imbutum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubescunt. Habitat in *Gambensi* regno.

** 9. L'Oye d'Egypte.

Voyez Pl. XXVII.

Anser superne obscurè, infernè dilutè rufescens, fusco transversim & undatim striatus; vertice albo; maculâ per oculos dilutè castaneâ; maculâ in pectore infimo castaneâ; uropygio splendidè nigro; ventre sordidè albo; tectricibus alarum superioribus albis, majoribus tæniâ transversâ nigrâ notatis; rectricibus nigris, exteriùs superne viridi colore variantibus . . . . Anser Ægyptiacus.

Anser Hispanicus parvus. *Raj. Syn. Avi. pag.* 138. *N°. A.* 1.
Ganser des Anglois. *Alb. Tom. II. pag.* 59; *avec une figure mauvaise & mal coloriée Pl.* 93.

Elle n'est guères plus grosse que le *Canard musqué*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds deux pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds trois pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a vingt-cinq lignes de long; sa queue cinq pouces trois lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, neuf lignes; son pied trois pouces; celui du mi-

Anatem moschatam crassitie non multùm excedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes totidem pollices & sex lineas æquat, & ad extremos ungues duos pedes & tres pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque viginti quinque lineas longum est; cauda quinque pollices & tres lineas; pars crurum plumis denudata novem lineas, pes tres polli-

ces; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices cum linea una, extimus duos pollices & decem lineas, intimus duos pollices cum sex lineis; posticus autem tredecim lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est quatuor pedum & duorum pollicum; alæ verò complicatæ caudam extremam ferè pertingunt. Basim mandibulæ superioris ambiunt plumulæ dilutè castaneæ. Capitis vertex albicat. In utroque capitis latere majuscula extat macula dilutè castanea, in qua oculi siti sunt. Occipitium & collum superius sunt dilutè fulva: qui color, descendendo, magìs magìsque fit saturatior, ita ut mediam versùs colli longitudinem ad castaneum accedat. Genarum pars infima sordidè albicat. Guttur eodem imbuitur colore, & maculis castaneis variegatur. Dorsi suprema pars & scapulares pennæ sunt obscurè rufescentes, tæniis transversis & undatis saturatè fuscis striatæ: scapularium tamen maxima pars eleganti castaneo tingitur. Dorsum infimum, uropygium & superiores caudæ tectrices sunt

lieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces une ligne, l'extérieur deux pouces dix lignes, l'intérieur deux pouces six lignes; & celui de derriere treize lignes. Elle a quatre pieds deux pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La bâse du demi-bec supérieur est entourée de petites plumes d'un marron clair. Le sommet de la tête est blanc. De chaque côté de la tête est une grande tache d'un marron clair, dans laquelle sont placés les yeux. L'occiput & la partie supérieure du col sont d'un fauve clair: cette couleur, en descendant, devient de plus en plus foncée, de façon que vers la moitié de la longueur du col elle approche du marron. Le bas des joues est d'un blanc sale. La gorge est de la même couleur, & tachetée de marron. La partie supérieure du dos & les plumes scapulaires sont d'un roussâtre obscur, varié de rayes transversales & en zigzags d'un brun foncé: la plus grande partie des scapulaires est cependant d'un beau marron. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un noir-brillant. Le haut de la partie inférieure

du col eſt d'un marron clair. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine, le haut des jambes & les côtés ſont d'un rouſſâtre clair, rayé de brun tranſverſalement & en zigzags : ſur le haut des jambes & les côtés le rouſſâtre eſt beaucoup plus clair qu'ailleurs : & au bas de la poitrine eſt une aſſez grande tache de marron. Le ventre eſt d'un blanc ſale. Les couvertures du deſſous de la queue ſont fauves. Parmi celles du deſſous des aîles, les plus proches du corps ſont blanches : les plus éloignées du corps ſont noirâtres, & variées de rayes tranſverſales & en zigzags blanchâtres. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont blanches : les grandes les plus proches du corps ſont de la même couleur, & marquées vers leur extrémité d'une bande tranſverſale noire : les grandes les plus éloignées du corps ſont entiérement noires. L'aîle eſt compoſée de vingt-quatre plumes : les cinq premieres ſont noires : les treize ſuivantes, ſçavoir depuis la ſixiéme juſqu'à la dix-huitiéme incluſivement, ſont de la même couleur du côté intérieur ; mais leur côté extérieur eſt d'un verd-doré changeant en un violet éclatant ; la ſixiéme eſt de plus

ſplendidè nigræ. Colli inferioris pars ſuprema eſt dilutè caſtanea. Colli inferioris pars infima, pectus, crurum ſuprema pars & latera dilutè rufeſcunt, & fuſco tranſverſim & undatim ſtriantur : crurum autem ſuprema pars & latera multò dilutiùs rufeſcunt quàm reliquæ prædictæ partes : & pectus infimum majuſculâ inſignitur maculâ caſtaneo colore imbutâ. Venter ſordidè albicat. Pennæ caudam ſubtus obtegentes ſunt fulvæ. Ex inferioribus alarum tectricibus, corpori viciniores albent : à corpore remotiores nigricant, tæniiſque tranſverſis & undatis candicantibus ſtriantur. Superiores alarum tectrices minores ſunt albæ : majores corpori finitimæ concolores, tæniâ tranſverſâ nigrâ versùs ipſarum extremitatem notatæ : majores à corpore remotiores penitùs nigræ. Viginti quatuor remigibus ala conflatur : quinque primores nigræ : tredecim proximè ſequentes, à ſexta ſcilicet ad decimam octavam uſque incluſivè, in latere interiore concolores ; in latere verò exteriore viridi-aureæ, violaceo colore ſplendido variantes ; ſexta

maculâ insuper insignitur candidâ, in latere exteriore versùs ipsius extremitatem collocatâ : quinque istas novissimas proximè sequentes, à decima nona scilicet ad vigesimam tertiam usque inclusivè, in latere exteriore eleganter castaneæ, in interiore griseo-fuscæ : vigesima quarta interiùs quoque griseo-fusca ; sed in latere exteriore ex griseo rufescit. Cauda quatuordecim conflatur rectricibus, omnibus subtus nigris ; superne verò binæ intermediæ sunt nigræ, viridi colore variantes : laterales omnes in latere exteriore concolores, in interiore penitùs nigræ. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; unde fit cauda in extremitate obtusa. Oculorum irides albidæ : palpebræ rubescentes. Rostrum rubrum, exceptis tamen ipsius extremitate, narium ambitu & mandibulæ superioris superiore parte, sed solummodo in exortu, nigris. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri ; ungues vero nigricantes. Piscinas frequentat. *Ex museo Reaumuriano*, in quem ab *Illus-*

marquée d'une tache blanche, placée sur son côté extérieur vers son extrémité : les cinq qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la dix-neuviéme jusqu'à la vingt-troisiéme inclusivement, sont d'un beau marron du côté extérieur, & d'un gris-brun du côté intérieur : la vingt-quatriéme est aussi d'un gris-brun du côté intérieur ; mais son côté extérieur est d'un gris-roussâtre. La queue est composée de quatorze plumes, toutes noires en-dessous ; mais en-dessus les deux du milieu sont d'un noir changeant en verd : toutes les latérales sont de la même couleur du côté extérieur, & noires du côté intérieur. Les plumes du milieu de la queue sont un peu plus longues que les latérales ; ce qui rend le bout de la queue obtus. L'iris des yeux est blanchâtre : les paupieres sont rougeâtres. Le bec est rouge, excepté son bout qui est noir, ainsi que le tour des narines & le dessus du demi-bec supérieur, mais seulement à son origine. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges ; & les ongles noirâtres. On la trouve sur les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur*, à qui elle a été don-

née par *Monseigneur l'Evêque de Senlis.*

trissimo Silvanectensi Episcopo missus est.

10. L'Oye de neige.

Anser in toto corpore albus; remigibus quatuor vel quinque primoribus nigris; rectricibus candidis . . . . . Anser niveus.

Anser grandinis. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 213.
Anser grandinis, nivis, hibernus, Schwenckfeldii. *Klein. Avi pag.* 130. *N°.* 11.
Les Allemands l'appellent Schnee Gans; Hagel Gans. *Schwenck.*

Elle est à peu près de la grandeur & de la grosseur de l'*Oye sauvage.* Tout son corps est couvert de plumes blanches. Les quatre ou cinq premieres plumes de l'aîle sont noires : toutes les autres sont blanches. La queue est composée de plumes de cette derniere couleur. J'ignore la couleur du bec & des pieds. On ne voit jamais cette espece en été; mais en hyver elle s'assemble par troupe.

Cum *Ansere sylvestri* magnitudine & crassitie circiter convenit. Universum corpus vestiunt pennæ albæ. Remiges alarum quatuor vel quinque primores sunt nigræ : reliquæ omnes candidæ. Caudam componunt rectrices concolores. Cujus coloris sint rostrum & pedes prorsus me latet. Æstate nunquam in conspectum veniunt hujus speciei Anseres; hyeme autem gregatim volant.

** 11. Le Cygne.

Anser in toto corpore albus; tuberculo in exortu rostri carnoso nigro; remigibus, rectricibusque candidis . . . . Cygnus.

Anser Cygnus. *Klein. Avi. pag.* 128. *N°.* 1.
Cygnus. *Gesn. Avi. pag.* 371. *hujus icon non satis accurata pag.* 372. *Mus. Worm. pag.* 299.

Jonst.

Jonst. Avi. pag. 90. hujus duæ icones non satis accuratæ Tab. 48.
Charlet. Exer. pag. 103. N°. X.
Charlet. Onomazt. pag. 97. N°. X.
Frisch. hujus icon accurata Tab. 152.
Prosp. Alp. Ægypt. Vol. I. pag. 199.
Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen. 48. sp. 2.

Cygnus, Cycnus, Olor. *Gesn. icon. Avi. pag. 81, in qua hujus icon non satis accurata.*

Cygnus sive Olor. *Rzac. Hist. nat. Pol. pag. 278.*
Rzac. Auct. Hist. Nat. Pol. pag. 377.

Cygnus mansuetus. *Willugh. Ornith. pag. 271. hujus icon non satis accurata Tab. LXIX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 136. N°. A. 1.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.
Marsil. Danub. Tom. V. pag. 98. hujus icon satis accurata Tab. 47.

Cignus. *Gaz. Rup. Best. hujus capitis icon satis accurata Tab 20.*

Cycnus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 1.*

Olor. *Schwenck. Avi. Sil. pag. 310.*

Anas rostro semicylindrico; cera flava; corpore albo. *Faun. Suec. Linn. N°. 88.*

Anas rostro semicylindrico atro, cera flava, corpore albo. Cygnus mansuetus. *Linn. Systh. Nat. ed. 10. Gen. 61. sp. 1. var. 1.*

Cygne. *Alb. Tom. III. pag. 40; avec une figure mal coloriée Pl. 96.*
Bel. Hist. nat. des Oif. pag. 151; avec une figure peu exacte pag. 152.

Cyne, Cygne. *Bel. Portr. d'Oif. pag. 30 a, dans laquelle est la même figure.*

Les Hébreux l'appellent TINSCHEMET. *Aldrov.*

Les Arabes, BASKAK; CINNANA, *ou plutôt* CINNARIA. *Aldrov.*

Les Grecs, Κύκνος. *Bel. Gesn. Aldrov. Schwenck. Jonst. Charlet.* Κύδνος. *Aldrov. Jonst.* Πυον; Ὀσμή. *Aldrov.*

Les Espagnols, CISNE. *Gesn. Aldrov.*

Les Italiens, CINO; CIGNO. *Bel. Gesn. Aldrov.*

Les Vénitiens, CESANO. *Bel. Gesn. Aldrov.*

Les Ferrarois, CISANO. *Aldrov.*

Les Suisses, OELB. *Gesn. Aldrov. Schwenck.* OELBS. *Schwenck.* ELBS, *ou* ELPS; OELBSCH. *Gesn. Aldrov.*

Les Saxons, OELB. *Gesn. Aldrov. Schwenck.* OELBS. *Schwenck.* ELBS *ou* ELPS; OELBSCH. *Gesn. Aldrov.*

Les Allemands, SCHWAN. *Gesn. Schwenck. Rzac.*

Les Illyriens, LABUT. *Gesn. Aldrov.*

Les Polonois, LABEC. *Rzac.* LABESC. *Gesn.*

Les Suédois, SWAN. *Linn.*

Les Anglois, SWAN. *Gesn. Aldrov. Willugh. Charlet.* TAME SWAN. *Willugh. Raj. Ils appellent le jeune* CYGNET. *Charlet.*

C'eſt la plus groſſe eſpece de ce genre. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatre pieds trois pouces ſept lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatre pieds cinq pouces cinq lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a trois pouces ſix lignes de long; ſa queue ſept pouces cinq lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, dix-huit lignes; ſon pied quatre pouces cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, cinq pouces neuf lignes, l'extérieur cinq pouces trois lignes, l'intérieur quatre pouces trois lignes; & celui de derriere treize lignes. Il a ſept pieds deux pouces trois lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes d'un blanc de neige. Celles des aîles & de la queue ſont de la même couleur. Celles du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte; ce qui rend le bout de la queue obtus. Le

Hæc eſt hujus generis maxima ſpecies. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuor pedes tres pollices & ſeptem lineas explet, & ad extremos ungues quatuor pedes quinque pollices & totidem lineas. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque tres pollices & ſex lineas longum eſt; cauda ſeptem pollices & quinque lineas; pars crurum plumis denudata octodecim lineas; pes quatuor pollices cum quinque lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue quinque pollices & novem lineas, extimus quinque pollices cum tribus lineis, intimus quatuor pollices & tres lineas; poſticus autem tredecim lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt ſeptem pedum duorum pollicum & trium linearum; alæ verò complicatæ duas circiter tertias longitudinis caudæ partes attingunt. Per univerſum corpus pennis veſtitur niveo candore nitentibus. Alarum remiges, ſicut & caudæ rectrices, concolores. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm ex-

cedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda in extremitate obtusa. Rostrum rubrum, exceptâ mandibulæ superioris extremitate nigrâ. Supra mandibulæ superioris exortum tuberculum attollitur crassiusculum, carnosum, nigrum, antrorsum inflexum. In utroque capitis latere, rostrum inter & oculum, spatium extat triangulare, eodem nigro ac tuberculum imbutum, & plumis destitutum. Quod spatium triangulum quodammodo refert isocellum, cujus basis rostrum, vertex verò oculos spectat. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore imbuti; ungues verò nigri.

Fœmina à *mare* differt magnitudine quâ paululùm ei cedit, & tuberculo carnoso, supra mandibulæ superioris exortum posito, non ita crasso. In reliquis cum illo perfectè convenit. *Ex museo Realmuriano.*

Hujus speciei juniores multùm grisei admixtum habent. Ipsorum rostrum plumbeo colore imbuitur, ex-

bec est rouge, excepté le bout du demi-bec supérieur, qui est noir. Sur l'origine du demi-bec supérieur s'éléve un assez gros tubercule charnu, d'un très-beau noir, & qui retombe en-avant. De chaque côté de la tête, entre le bec & l'œil, est un espace triangulaire du même noir que le tubercule, & dégarni de plumes. Cet espace représente à peu près un triangle isocelle, dont la bâse est appuyée sur le bec, & le sommet tourné vers les yeux. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb; & les ongles noirs.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle est un peu plus petite, & que le tubercule charnu qu'elle a sur l'origine du demi-bec supérieur, n'est pas si gros. Du reste elle lui ressemble parfaitement. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Les jeunes de cette espece sont mêlés de beaucoup de gris. Leur bec est de couleur de plomb, excepté le bout du de-

mi-bec supérieur, qui est noir. Il y a aussi de chaque côté une raye noire, qui s'étend depuis les narines jusqu'à la tête.

cepto mandibulæ superioris apice nigro. In utroque rostri latere tænia quoque extat nigra, à naribus ad caput usque protensa.

** 12. Le Cygne sauvage.

Voyez Pl. XXVIII.

Anser in toto corpore albus; rostro in exortu luteo; remigibus, rectricibusque candidis . . . . Cygnus ferus.

Anser candidus, pedibus nigris, rostro luteo, cervice longiori. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. II. sp.* 5.
Anser Cygnus. *Klein. Avi. pag.* 128. *N°.* 1.
Cygnus ferus. *Willugh. Ornith. pag.* 272. *hujus capitis icon satis accurata Tab. LXIX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 136. *N°. A.* 2.
Charlet. Exer. pag. 103. *N°. X.*
Charlet. Onomazt. pag. 97. *N°. X.*
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.
Marsil. Danub. Tom. V. pag. 98.
Cygnus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 2.
Cycnus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 10. *hujus icon non satis accurata pag.* 8; *& insuper pulli icon nequaquam accuratior pag.* 9.
Olor. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 310.
Anas rostro semicylindrico; cera flava; corpore albo. *Faun. Suec. Linn. N°.* 88.
Anas rostro semicylindrico atro, cera flava, corpore albo. Cygnus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 1.
Cigne sauvage. *Edwards. Tom. III. pag. CL; avec une figure exacte Pl.* 150.
Les Catalans l'appellent Signe. *Barr.*
Les Anglois, Wild Swan. *Willugh. Raj. Edwards.* Elk. *Willugh. Raj. Charlet. & quelques-uns*, Hooper. *Willugh. Raj.*

Il est beaucoup moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de trois pieds dix pouces six lignes, &

Præcedenti multùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem tres pedes decem pollices & sex lineas æquat, &

ad extremos ungues tres pedes decem pollices cum tribus lineis. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & undecim lineas longum eſt; cauda ſeptem pollices; pars crurum plumis denudata ſexdecim lineas; pes tres pollices; trium digitorum anticorum medius cum ungue quatuor pollices & totidem lineas, extimus quatuor pollices, intimus tres pollices cum lineis binis; poſticus autem novem tantummodo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt ſex pedum & trium pollicum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Per univerſum corpus pennis veſtitur albis. Caudam componunt viginti rectrices concolores, quarum intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem; unde fit cauda apice obtuſa. Roſtrum ab ipſius extremitate ad nares uſque nigrum, inde ad exortum uſque luteum: color autem luteus ad oculos uſque protenditur; quod ſpatium plumis denudatur.

juſqu'à celui des ongles de trois pieds dix pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces onze lignes de long; ſa queue ſept pouces; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſeize lignes; ſon pied trois pouces; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quatre pouces quatre lignes, l'extérieur quatre pouces, l'intérieur trois pouces deux lignes; & celui de derriere neuf lignes ſeulement. Il a ſix pieds trois pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Tout ſon corps eſt couvert de plumes blanches. Sa queue eſt compoſée de vingt plumes de la même couleur, dont celles du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque coté, qui eſt la plus courte; ce qui rend le bout de la queue obtus. Le bec eſt noir depuis ſon bout juſqu'aux narines; & de là juſqu'à ſon origine il eſt jaune: cette couleur continue juſqu'aux yeux, lequel eſpace eſt dégarni de plumes. Les paupieres ſont pareillement jaunes.

La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un gris-brun; & les ongles bruns. On le trouve sur les rivieres, les lacs & les étangs. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

Palpebræ similiter luteæ. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, griseo-fusci; ungues verò fusci. Fluvios, lacus & stagna frequentat. *Ex musæo D. de Bandeville.*

** 13. L'Oye a duvet ou l'Eider.

Voyez le mâle Pl. XXIX, & la femelle Pl. XXX.

Anser superne albus, collo & pectore supremo concoloribus, infernè niger, medio uropygio concolore; summo capite splendidè nigro, tæniâ longitudinali in occipite candidâ; colli superioris parte supremâ dilutè viridi; rectricibus nigricantibus utrinque extimâ albido terminatâ. (*Mas*).
Anser fusco-rufescens, maculis transversis nigricantibus varius; ventre fusco; capite & collo supremo maculis longitudinalibus nigricantibus variegatis; rectricibus fuscis. (*Fæmina*) . . . . Anser lanuginosus sive Eider.

Anser plumis mollissimis Willughbeji. *Klein. Avi. pag.* 130. *N°.* 10.
Anas plumis mollissimis. *Linn. Syst. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 8.
Anas rostro semicylindrico: ungue obtuso; cera superne bifida rugosa. *Faun. Suec. Linn. N°.* 94.
Anas rostro cylindrico, cera posticè bifida rugosa. Anas mollissima. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 12.
Anas S Cutberti, seu Farnensis. *Willugh. Ornith. pag.* 278. *hujus icon non satis accurata Tab. LXXVI. fæmina*).
Raj. Syn Avi. pag. 141. *N°. A.* 3. *fæmina*).
Eider, Anas plumis mollissimis. *Musf. Worm. pag.* 302.
Musf. Worm. pag. 3.0.
Eider, Anas plumis mollissimis Wormii. *Willugh. Ornith. pag.* 277.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. lib. III. pag. 21.
Avis inter Anserem & Anatem feram media. *Mus. Besl. pag.* 36. *N°.* 6. *fæminæ icon pessima Tab. IX. N°.* 6.
Berg-Ente. *Klein. Avi. pag.* 1?9. *N°. IX.*
Canard à duvet. *Andersf. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. I. pag.* 90.
Andersf. Hist. d'Isl. & de Gro. Tom. II. pag. 68.

Grand Canard noir & blanc. *Edwards. Tom. II pag. XLVIII; avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl. 98.*

Les Allemands l'appellent EYDER-ENTE. *Anders.*

Les Suédois, AED ; AEDA ; EIDER ; GUDUNGE. *Linn.*

Les Norvégeois, EDDER *ou* EDDER-FUGL.

Les Islandois, AEDDER *ou* AEDER-FUGL. *Anders.*

Les Habitans de l'Isle Ferroë, EIDER. *Worm.* EDER-VOGEL.

Les Anglois appellent la femelle CUTBERT-DUCK. *Willugh. Raj.*

Anseri Ægyptiaco nonnihil crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem decem pollices & sex lineas explet, & ad extremos ungues unum pedem undecim pollices & octo lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & quinque lineas longum est; cauda tres pollices & novem lineas; pars crurum plumis denudata septem lineas; pes unum pollicem & septem cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum octo lineis: extimus eâdem longitudine pollet; intimus duos pollices & totidem lineas longus; posticus autem decem lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum & octo pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Summum caput nigro

Il n'est pas tout-à-fait si gros que l'*Cye d'Egypte.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied dix pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied onze pouces huit lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces cinq lignes de long; sa queue trois pouces neuf lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, sept lignes; son pied un pouce sept lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces huit lignes; l'extérieur est de la même longueur; l'intérieur a deux pouces deux lignes de long; & celui de derriere dix lignes. Il a deux pieds huit pouces de vol; & ses aîles lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le sommet de la tête est d'un noir de velours : cette couleur s'étend sur le demi-bec supérieur, & forme trois poin-

tes assez aiguës, dont une est placée au milieu & est la plus courte, & une autre de chaque côté qui s'étend presque jusqu'aux narines : ce même noir descend aussi sur l'occiput, & forme deux bandes assez larges, dont le bout est arrondi, & qui sont séparées l'une de l'autre par une bande blanche fort étroite. Au-dessous de ces bandes la partie supérieure du col est teinte d'un verd très-clair, & cela dans l'espace d'environ deux pouces. Les côtés de la tête, la gorge, le reste du col, le dos, les plumes scapulaires & les côtés du croupion sont blancs. Le haut de la poitrine est dans les uns d'un blanc tirant sur le fauve-vineux, & dans d'autres il est tout-à-fait blanc. Le bas de la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, le milieu du croupion, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un beau noir. Les plus petites couvertures du dessous des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont blanches : les moyennes, & les grandes les plus éloignées du corps sont cendrées, & terminées de blanc. Le bord de l'aîle, au-dessous du pli qui répond à celui du poignet, est couvert de petites plumes qui sont en

imbuitur colore, holosericì villosi instar splendente : qui color supra mandibulam superiorem protenditur, ibique tres efformat cuspides quarum una in medio posita & omnium brevissima; in utroque latere altera ferè ad nares usque producta : idem color niger per occiputium ducitur, & in eo binas efficit tænias latiusculas, extremitate rotundatas; quasque alteram ab altera distinguit strictissima tænia candida. Infra tænias istas partem colli superiorem per duorum circiter pollicum spatium tingit color dilutissimè viridis. Caput ad latera, guttur, reliquum collum, dorsum, pennæ scapulares & uropygii latera albicant. Summum pectus in aliis ex albo ad fulvo-vinaceum vergit, in alteris penitùs albet. Imum pectus, ventrem, latera, crurum partem supremam, medium uropygium, tectricesque caudæ superiores & inferiores tingit color niger elegans. Tectrices alarum inferiores minimæ, sicut & majores corpori viciniores, sunt candidæ : mediæ, & majores à corpore remotiores cinereæ, albo terminatæ. Alarum margines, infra ar-

ticulum carpo humano respondentem, cooperiunt plumulæ partim fuscæ partim candidæ. Tectrices alarum superiores minimæ & mediæ albæ sunt: majores à corpore remotiores nigricantes: majores medium locum obtinentes splendidè nigræ: majores corpori finitimæ candidæ. Alam componunt viginti septem remiges; quarum decem primores nigricant: decem proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam usque inclusivè, in latere interiore eodem imbutæ colore, in latere exteriore splendido nigro tinctæ: septem corpori viciniores candidæ; ex istis tamen prior vigesima prima scilicet, nigro splendenti exteriùs marginatur. Quæ septem novissimè dictæ remiges in acutissimum mucronem desinunt. Cauda sexdecim conflatur rectricibus nigricantibus; utrinque tamen extima albido terminatur, & scapo albo prædita est. Omnes autem rectrices in acumen desinunt. Binæ intermediæ sunt longiores: laterales omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque duabus intermediis unius

partie brunes & en partie blanches. Les plus petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles sont blanches: les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres: celles qui occupent le milieu, sont d'un noir brillant: & les plus proches du corps sont blanches. L'aîle est composée de vingt-sept plumes: les dix premieres sont noirâtres: les dix suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont de la même couleur du côté intérieur, & d'un noir brillant du côté extérieur: les sept plus proches du corps sont blanches; cependant la premiere de celles-ci, sçavoir la vingt-uniéme, est bordée extérieurement de noir brillant. Ces sept dernieres plumes se terminent en une pointe très-aiguë. La queue est composée de seize plumes noirâtres; la plus extérieure de chaque côté est cependant terminée de blanchâtre, & a sa tige blanche. Toutes ces plumes se terminent en pointe. Les deux du milieu sont les plus longues: toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte que les deux du milieu d'un pouce cinq lignes. Le bec

eſt noirâtre, excepté ſon bout, qui s'éclarcit un peu. Les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont noirâtres.

La *femelle* eſt à peu près de la même grandeur & de la même groſſeur que le *mâle*, mais elle en différe beaucoup par ſa couleur. La tête, la gorge & la partie du col qui eſt la plus voiſine de la tête ſont couvertes de plumes d'un brun-rouſſâtre ſur leurs bords, & noirâtres dans leur milieu ſelon la longueur de leur tige. Celles qui couvrent la partie du col la plus voiſine du corps, le dos, le croupion, la poitrine, les côtés & le haut des jambes, ainſi que les plumes ſcapulaires, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, ſont d'un brun-rouſſâtre marqué de taches tranſverſales noirâtres. Le ventre eſt brun. Les plus petites & les moyennes couvertures du deſſous des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont griſes, quelques-unes étant variées d'un peu de blanchâtre : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un cendré-brun. Les plus petites du deſſus ſont brunes, & bordées d'un gris-

pollicis & quinque linearum longitudine cedentem. Roſtrum nigricat, nonnihil tamen in extremitate dilutiùs. Pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, unguesque nigricantes.

Fœmina magnitudine & craſſitie cum *mare* circiter convenit; ab illo autem multùm colore differt. Caput, guttur & partem colli capiti finitimam veſtiunt pennæ ad margines fuſco-rufeſcentes, in medio verò ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem nigricantes. Quæ partem colli corpori viciniorem, dorſum, uropygium, pectus, latera & crurum partem ſupremam obtegunt, ſicut & pennæ ſcapulares, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores, ex fuſco rufeſcunt, & maculis tranſverſis nigricantibus inſigniuntur. Venter fuſco tingitur colore. Tectrices alarum inferiores minimæ & mediæ, ſicut & majores corpori viciniores, ſunt griſeæ, quibuſdam pauco albido variegatis: majores à corpore remotiores cinereo-fuſcæ. Superiores minimæ fuſcæ, griſeo-rufeſcente fimbriatæ: mediæ nigricantes, marginibus fuſco-rufeſcentibus præditæ:

majores à corpore remotiores fuscæ : majores medium locum obtinentes eodem imbutæ colore, sed candido terminatæ : majores corpori finitimæ nigricantes, fusco-rufescente marginatæ. Viginti septem remigibus ala conflatur : undecim primores fuscæ : novem proximè sequentes, à duodecima scilicet ad vigesimam usque inclusivè, concolores, albo in extremitate fimbriatæ, sed tantùm in latere exteriore ; ex quo, & simul ex tectricum alarum albedine, binæ in utraque ala fiunt exiguæ tæniæ transversæ candidæ : septem tandem remiges corpori finitimæ nigricantes, fusco-rufescente exteriùs fimbriatæ. Caudæ rectrices fuscæ. Rostrum, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque eodem ac in *mare* colore imbuti.

In *Septentrionalibus* regionibus habitant. Quinque sexve ova ponunt in nido musco & ipsarum lanugine, ab ipsismet arreptâ, conflato. Pretiosè autem colligitur ista lanugo, quam gallicè *Ederdon* vocamus, & ex

roussâtre : les moyennes sont noirâtres, & bordées d'un brun-roussâtre : les grandes les plus éloignées du corps sont brunes : celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur, & terminées de blanc : & les plus proches du corps sont noirâtres, & bordées de brun-roussâtre. L'aîle est composée de vingt-sept plumes : les onze premieres sont brunes : les neuf suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont de la même couleur, & bordées de blanc par le bout du côté extérieur seulement ; ce qui, avec le blanc des couvertures, forme sur chaque aîle deux petites bandes transversales blanches : enfin les sept plus proches du corps sont noirâtres, & bordées extérieurement de brun-roussâtre. Les plumes de la queue sont brunes. Le bec, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont de la même couleur que dans le *mâle*.

On les trouve dans les pays *Septentrionaux*. Ils pondent cinq à six œufs, qu'ils déposent sur un nid composé de mousse & de leur duvet, qu'ils s'arrachent eux-mêmes. On ramasse précieusement ce duvet, que nous appellons en françois *Ederdon*,

& l'on en fait des *couvre-pieds*. Il s'étend prodigieusement, & est extrêmement chaud. Si l'on enleve le nid avant que la femelle ait fini de couver, elle en fait un second, & y pond trois œufs; si ce second est encore enlevé, elle en fait un troisiéme, & n'y pond plus qu'un œuf. Le *mâle* & la *femelle* ont été envoyés de *Dannemark* à *M. de Reaumur*.

illa *pedum tegumenta* conficiuntur. Maximum volumen acquirit, maximamque calorem producit. Si ante perfectam incubationem nidus arripiatur, fœmina alterum construit, ibique tria ova ponit; si secundus nidus iterum arripiatur, tertium ædificat, & in eo ovum unicum ponit. *Mas & fœmina* à *Dania* in *museum Reaumurianum* missi sunt.

14. La Bernache.

Anser superne niger, marginibus pennarum cinereis, infernè albus, cinereo mixtus; vertice & collo nigris; capite anteriore & gutture albis; tæniâ utrinque rostrum inter & oculos nigricante; rectricibus nigris . . . . Bernicla.

Anser Brenta. *Klein. Avi. pag.* 130. *N°.* 8.
Anser arborum. *Gesn. icon. Avi. pag.* 86, *in qua hujus icon pessima.*
Anser arboreus Gesneri. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 213.
Anser arboreus Gesneri, Anas arborea Schwenckfeldii. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 359.
Bernicla. *Charlet. Exer. pag.* 103. *N°.* 4.
Charlet Onomazt. pag 98. *N°.* 4.
Bernicla seu Bernacla. *Raj. Syn. Avi. pag.* 137. *N°. A.* 5.
Bernicla sive Bernacla. *Willugh. Ornith. pag.* 274.
Bernicla sive Bernacla, or Clakis. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 21.
Bernicla vel Branta Anglorum. *Gesn. icon. Avi. pag.* 135, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Branta vel Bernicla. *Gesn. Avi. pag.* 109. *eadem icon pag.* 110.
Gesn. Avi. pag. 805.
Branta seu Bernicla. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 165. *hujus icon à Gesnero mutuata pag.* 167.
Branta seu Bernicla & Bernichia. *Jonst. Avi. pag.* 94.
Bernicula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 6.
Bernacle. *Clus. Exot. Auctuar. pag.* 368.
Anas capite colloque nigris. *Faun. Suec. Linn. N°.* 98.

Anas fusca, capite, collo, pectoreque nigris, collari albo. Bernicla. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 11.

Baum-Gansz *Gesn. Avi. pag.* 112. *hujus icon pessima. pag.* 111.

Rott-Gans. *Klein. Avi. pag.* 170. *N. XII.*

Clakis. *Gesn. Avi. pag.* 112, *in qua maris & fœminæ icones pessimæ. Aldrov. Avi. Tom III. pag.* 166. *icones à Gesnero mutuatæ, maris pag.* 169, *& fœminæ pag.* 170.

Oye nonnette ou Cravant. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 158; *avec une mauvaise figure pag.* 159.

Oye nonnette, Cravant. *Bel. Portr. d'Ois. pag.* 31 *b, dans laquelle est la même figure.*

Les Allemands l'appellent BAUM GANSS. *Gesn. Aldrov.* BAUM-GANS. *Schwenck. Rzac.* BAUM ENDTLE. *Schwenck.*

Les Allemands aux environs de Strasbourg, BAUM GANSZ. *Gesn.*

Les Polonois, GES; KACZKA DRZEWNA. *Rzac.*

Les Ecossois, CLAKIS. *Gesn. Aldrov. Clus.* CLAK-GUSE. *Jonst.*

Les Habitans des Orcades, ROD-GANS. *Clus.*

Les Anglois, BERNACLE. *Aldrov. Clus. Willugh. Raj. Charlet.* CLAKIS. *Willugh. Raj.* CLAKE-GUSE; SCOTCH-GOOSE. *Charlet.*

Anseri domestico multùm crassitie cedit. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem & extremos ungues duos pedes & quinque circiter pollices æquat. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque sexdecim circiter lineas longum est. Caput anterius & guttur albent; attamen in utroque capitis latere tænia extat nigricans, rostrum inter & oculum posita. Reliquum caput, collique tota longitudo nigro tinguntur colore. Pennæ dorsum vestientes, sicut & scapulares, sunt nigræ, cinereo marginatæ. Quæ uropygium obte-

Elle est beaucoup plus petite que l'*Oye domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue & celui des ongles est d'environ deux pieds cinq pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a environ seize lignes de long. La partie antérieure de la tête & la gorge sont blanches; il y a cependant de chaque côté de la tête une bande noirâtre, placée entre le bec & l'œil. Le reste de la tête, & le col dans toute sa longueur sont noirs. Les plumes qui couvrent le dos, ainsi que les scapulaires, sont noires, & bordées de cendré. Celles qui couvrent le crou-

pion, ſont noires & ſans bordure. Les couvertures du deſſus de la queue ſont blanches. La poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont d'un blanc mêlé d'un peu de cendré; cependant parmi les plumes qui couvrent le haut des jambes, les plus inférieures ſont noires. Les couvertures du deſſus des aîles ſont cendrées à leur origine, enſuite noires, & enfin bordées de blanc par le bout. Les plumes de l'aîle ſont d'un cendré-noirâtre. La queue eſt compoſée de plumes noires. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont bruns; & les ongles noirâtres. On la trouve ſur les bords de la mer.

gunt, ſimiliter nigræ, ſed marginibus deſtitutæ. Superiores caudæ tectrices candidæ. Pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars & pennæ caudam ſubtus cooperientes albicant, & aliquid cinerei admixtum habent; ex pennis tamen crurum partem ſupremam veſtientibus, infimæ ſunt nigræ. Superiores alarum tectrices in exortu cinereæ, deinde nigræ, & tandem albo in apice fimbriatæ. Alarum remiges ſunt cinereo-nigricantes. Cauda rectricibus conflatur nigris. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, fuſci; ungues verò nigricantes. Juxta maris littora verſatur.

15. LA PETITE BERNACHE.

Anſer ſuperne obſcurè cinereus, marginibus pennarum albidis, infernè albus; vertice & collo ſuperiore nigricantibus; capite anteriore & gutture fulvis; collo inferiore & pectore fuſcis; uropygio candido; rectricibus intermediis nigris, utrinque extimis albis . . . . BERNICLA MINOR.

Anſer Brenta. *Klein. Avi. pag.* 130. *N°.* 8.

Brenthus. *Gesn. Avi. pag.* 109.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 248.
Jonst. Avi. pag. 90.
Willugh. Ornith. pag. 276. *hujus icon satis accurata Tab. LXXVI, sub titulo*, Brenta seu Bernicla minor.
Raj. Syn. Avi. pag. 137. *N°. A.* 7.
An Anser sive Anas montana Spitzbergensis Friderici Martensii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 139. *N°.* 11.
Oye de Canada. *Alb. Tom. I. pag.* 80; *avec une figure mal coloriée Pl.* 92.
Les Grecs l'appellent βρένθος. *Gesn. Aldrov.*
Les Anglois, RAT-GOOSE *ou* ROAD-GOOSE. *Willugh. Raj.*

A præcedente multùm crassitie superatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos circiter pedes explet. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos quatuordecim lineas longum est. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est quatuor pedum trium pollicum & sex linearum; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput anterius & guttur tingit color fulvus. Vertex capitis & pars colli superior nigricant. Pennæ dorsum vestientes, sicut & scapulares, sunt obscurè cinereæ, albido marginatæ. Pars colli inferior & pectus fusco tinguntur. Venter, latera, crurum suprema pars, uropygium, & pennæ caudam superne & infernè cooperientes eleganter albicant. Superiores alarum tectrices pennis dorsum vestientibus con-

Elle est beaucoup plus petite que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ deux pieds. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a quatorze lignes de long. Elle a quatre pieds trois pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La partie antérieure de la tête & la gorge sont fauves. Le sommet de la tête & la partie supérieure du col sont noirâtres. Les plumes qui couvrent le dos, ainsi que les scapulaires, sont d'un cendré obscur, & bordées de blanchâtre. La partie inférieure du col & la poitrine sont brunes. Le ventre, les côtés, le haut des jambes, le croupion, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un beau blanc. Les couvertures du dessus des aîles sont de la même couleur que

les plumes du dos. Les plumes de l'aîle sont noires. Celles du milieu de la queue sont de la même couleur : quelques-unes des plus extérieures de chaque côté sont blanches. L'iris des yeux est de couleur de noisette. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs. On la trouve sur les bords de la mer & à l'embouchure des rivieres.

colores. Alarum remiges nigræ. Caudæ rectrices intermediæ eodem imbutæ colore : ex utrinque extimis quædam candidæ. Oculorum irides avellaneæ. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. Juxta maris littora versatur, & fluminum ostia frequentat.

** 16. Le Cravant.

Voyez Pl. XXXI.

Anser cinereo-fuscus, pennis griseo in apice marginatis; capite, collo & pectore supremo nigricantibus, collo ad latera albo variegato; imo ventre candido; rectricibus binis intermediis cinereo-nigricantibus, lateralibus nigricantibus . . . . Brenta.

Anser Brenta. *Klein. Avi. pag.* 130. *N°.* 8.
Brenta. *Willugh. Ornith. pag.* 275. *hujus icon non satis accurata Tab. LXIX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 137. *N°. A.* 6.
Branta. *Charlet. Exer. pag.* 103. *N°.* 3.
Charlet. Onomazt. pag. 98. *N°.* 3.
Bernicla authoris. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 166. *hujus icon non satis accurata pag.* 168.
Bernicla, Brenta. *Jonst. Avi. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48.
Bernicula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 6.
Anas capite colloque nigris. *Faun. Suec. Linn. N°.* 91.
Anas fusca, capite, collo, pectoreque nigris, collari albo. Bernicla. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 11.
Anas torquata Bellonii. *Jonst. Avi. pag.* 97.
Anas torquata Bellonii, *Cane de mer* gallicè dicta. *Aldrov. Avi. Tom III. pag.* 213. *hujus icon à Bellonio mutuata pag.* 214.

Glaucius

Glaucius. *Frisch. hujus icon satis accurata Tab.* 156.
Νῆττα περιεζωσμένα Aristophanis. *Bel. Aldrov.*
Oye de Brenta. *Alb. Tom. I. pag.* 80; *avec une figure mal coloriée Pl.* 93.
Cane de mer. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag.* 166; *avec une mauvaise figure pag.* 167.
Cane au colier blanc, Cane de mer. *Bel. Portr. d'Oif. pag.* 34 *a, dans laquelle est la même figure.*
Les Italiens l'appellent CESON. *Bel.*
Les Flamands, RAT-GANS *ou* ROT-GANS. *Linn.*
Les Anglois, BRENT-GOOSE. *Willugh. Raj* BRAND-GOOSE. *Charlet.*

Cum *Anate moschata* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem undecim pollices & septem lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem decem pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque octodecim lineas longum est; cauda quatuor pollices cum sex lineis; pars crurum plumis denudata octo lineas; pes unum pollicem & undecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum linea unica, extimus viginti tres lineas, intimus unum pollicem & septem cum semi lineas; posticus autem sex lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum trium pedum & quinque pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tres quartas longitudinis

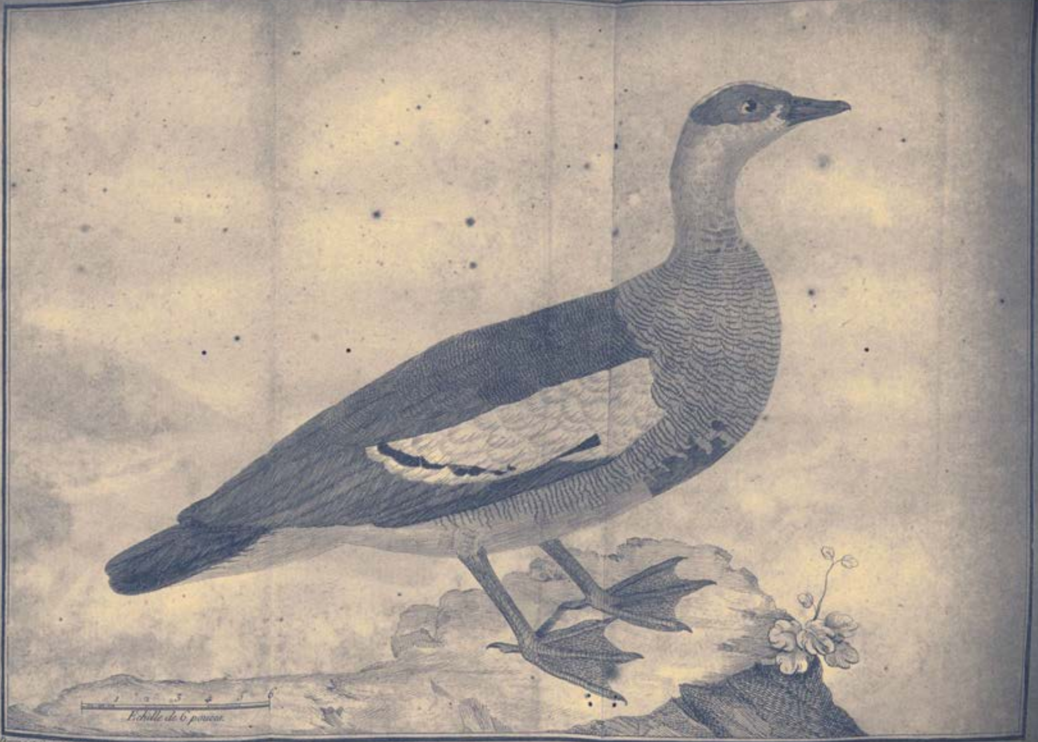
Il est à peu près de la grosseur du *Canard musqué*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied onze pouces sept lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied dix pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes de long; sa queue quatre pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, huit lignes; son pied un pouce onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces une ligne, l'extérieur vingt-trois lignes, l'intérieur un pouce sept lignes & demie; & celui de derriere six lignes. Il a trois pieds cinq pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà des trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col & le haut de la poitrine sont noirâtres. Chaque

coté du col, vers la tête, est varié de taches blanches; c'est-à-dire, que le bout de chaque plume est blanc, & terminé de noirâtre. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, le bas de la poitrine, le haut du ventre & le haut des jambes sont d'un cendré-brun, le bout de chaque plume étant bordé de gris. Les plumes qui couvrent les côtés, sont pareillement d'un cendré-brun, mais leur bout est bordé de blanchâtre. Le bas-ventre est blanc, ainsi que les couvertures du dessous de la queue. Parmi celles du dessus, celles du milieu sont d'un cendré-brun; les latérales sont blanches. Toutes les couvertures du dessus & du dessous des aîles sont entiérement d'un cendré-brun. L'aîle est composée de vingt-sept plumes noirâtres en-dessus, & cendrées en-dessous. La seconde est la plus longue de toutes. La queue est composée de dix-huit plumes: les deux du milieu sont d'un cendré-noirâtre: toutes les latérales sont noirâtres. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est de couleur de noisette.

caudæ partes extenduntur. Caput, guttur, collum & pectus supremum nigricant. Utrumque colli latus, scilicet versùs caput, variegant maculæ albæ; quælibet scilicet penna est apice alba, nigricante terminata. Pennæ dorsum, uropygium, imum pectus, ventrem supremum, crurumque supremam partem vestientes, sicut & scapulares, sunt cinereo-fuscæ, griseo in apice marginatæ. Quæ latera cooperiunt, sunt simili cinereo-fusco imbutæ, sed albido in apice marginantur. Venter imus candidus. Pennæ caudam subtus obtegentes concolores. Ex tectricibus caudæ superioribus, intermediæ sunt cinereo-fuscæ; laterales candidæ. Omnes alarum tectrices superiores & inferiores penitùs cinereo-fuscæ. Alam componunt viginti septem remiges superne nigricantes, infernè cinereæ, quarum secunda reliquas omnes longitudine superat. Octodecim rectricibus cauda constat: binæ intermediæ ex cinereo nigricant: laterales omnes sunt nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem sensim atque sensim

Dessiné et Gravé par Martinet.

Oye Sauvage de Canada.

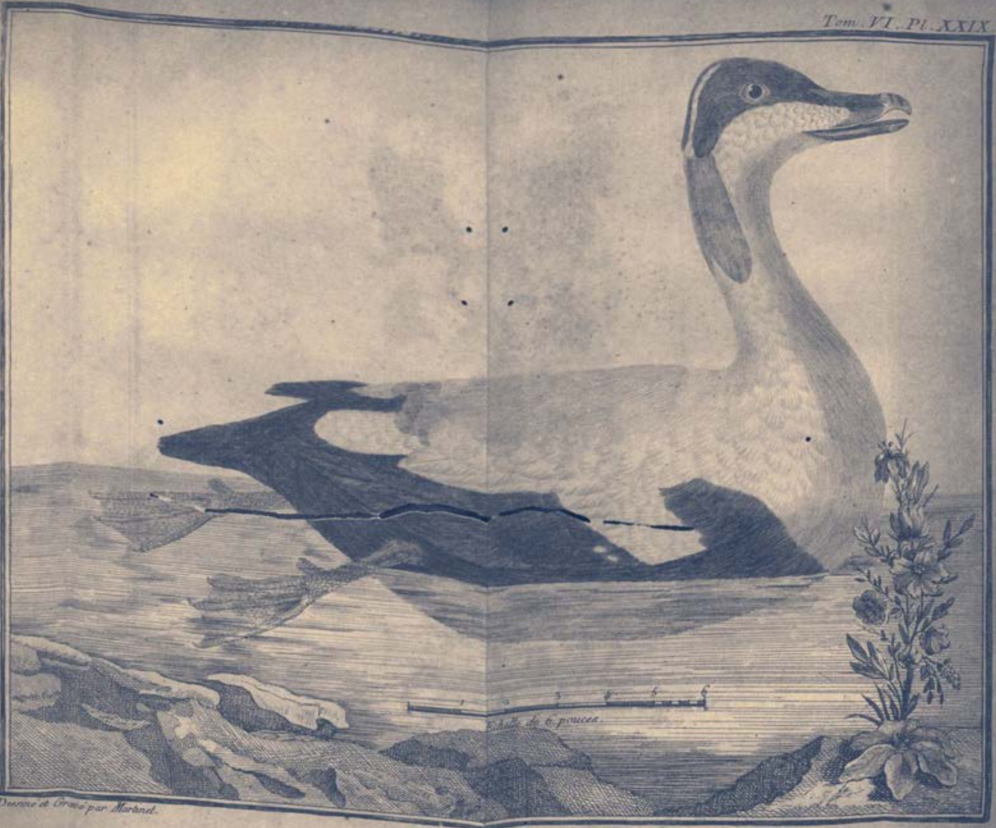


Dessiné et Gravé par Martinet

Oye d'Egipte.

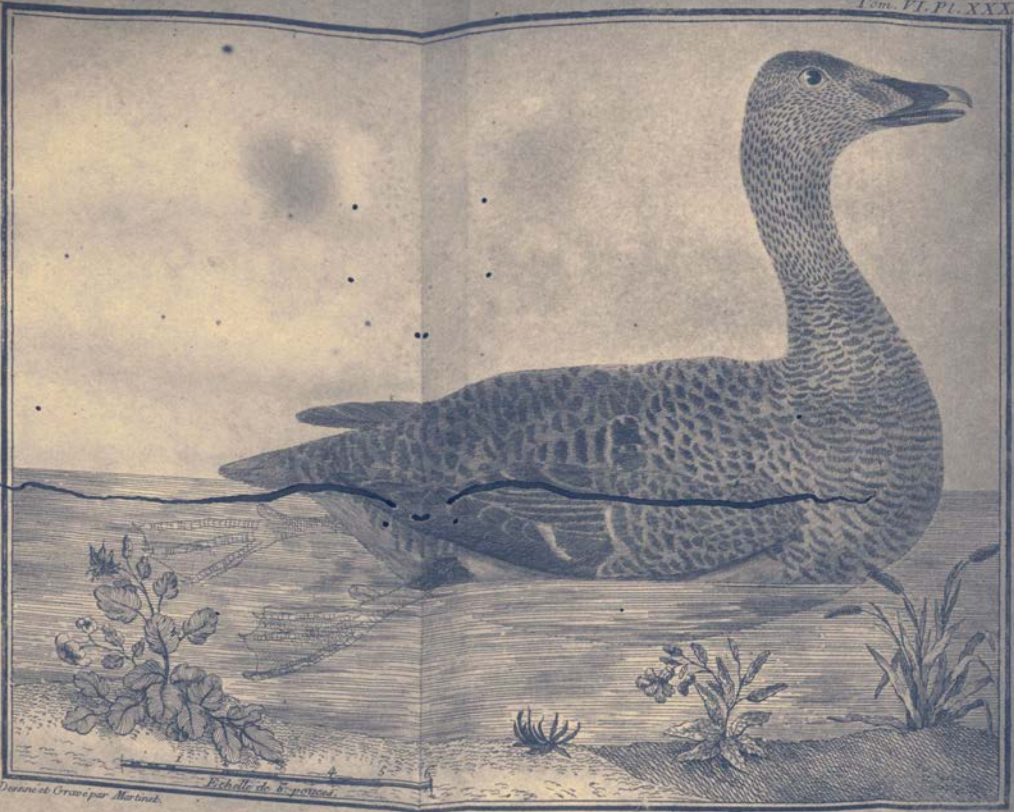
Dessiné et Gravé par Martinet.

Cigne Sauvage.



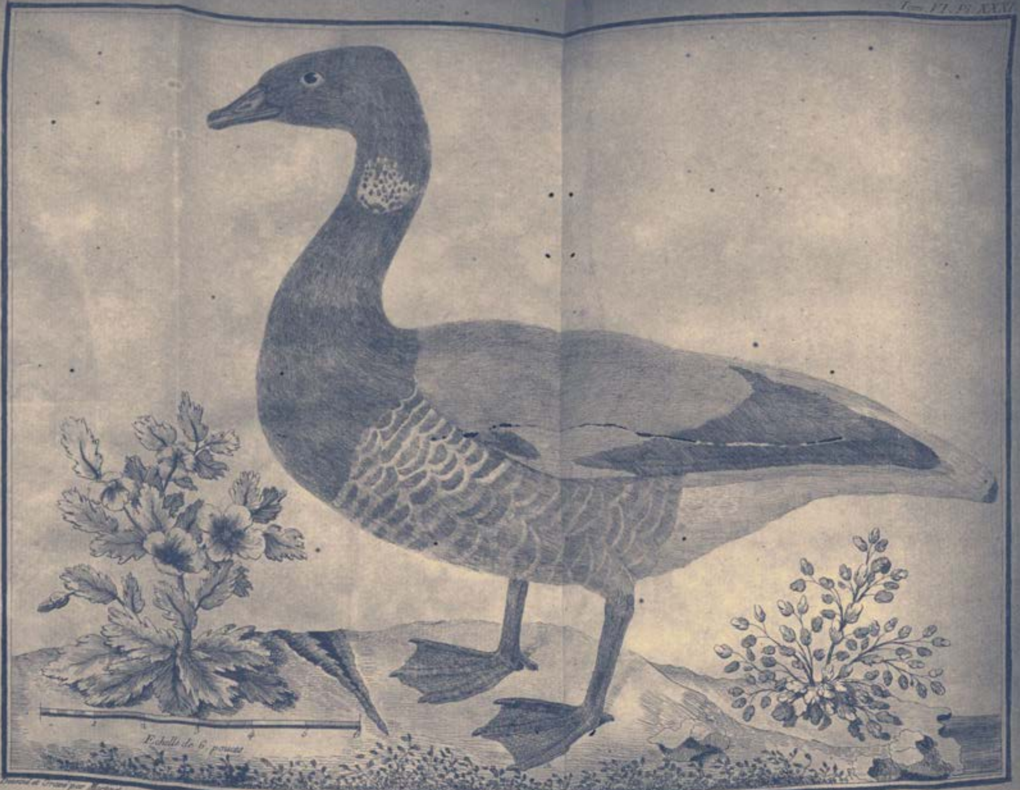
Dessiné et Gravé par Martinet.

Oye à duvet ou Eider, mâle.



Dessiné et Gravé par Martinet.

Oye à duvet ou Eider, femelle.



Dessiné et Gravé par Martinet

Cravant.

longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides avellaneæ. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque sunt fusco-nigricantes, nonnihil ad obscurè rubescentem colorem vergentes. Juxta maris littora versatur. *Ex museo Realmuriano.*

Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont d'un brun-noirâtre tirant tant soit peu sur le rougeâtre obscur. On le trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

C V I I.

Genus Anatinum.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Rostrum, *limæ instar*, denticulatum, superne convexum, infernè planiusculum, ipsius latitudo crassitiem superans ; ipsius apex unguiculatus, obtusus.

Omnium hujus generis Avium digitus intimus per totam lateris interioris longitudinem membranulâ do-

C V I I.

Genre du Canard.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec dentelé *comme une lime*, convexe en-dessus & applati en-dessous, plus large qu'épais ; ayant le bout onguiculé & obtus.

Tous les Oiseaux de ce genre ont une petite membrane tout le long du côté intérieur du doigt intérieur. Ils ont aussi la

partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

natur. Ipsarum crurum pars infima plumis est denudata.

** 1. Le Canard domestique.

Anas versicolor; rostro recto; rectricibus quatuor intermediis in mare sursùm reflexis . . . . Anas domestica.

Anas versicolor, cauda brevi, acuta, sursum reflexa. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 1.
Anas caudæ rectricibus intermediis recurvis. *Faun. Suec. Linn. N°.* 97.
Anas rectricibus intermediis (maris) recurvatis, rostro recto. Anas domestica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 34. *var.* 1.
Anas. *Gesn. icon. avi. pag.* 73, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 174.
Rzac. Hist. Nat. Pol. pag. 300.
Moehr. Avi. Gen. 61.
Anas cicur. *Gesn. Avi. pag.* 96, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Anas domestica. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 188. *icones non satis accuratæ, maris pag* 189, *& pulli pag.* 188.
Schwenck. Avi. Sil. pag. 195.
Jonst. Avi. pag. 95. *hujus duæ icones Tab.* 49, *una non satis accurata, sub titulo,* Anas; *& altera ab Aldrovando mutuata, sub titulo,* Anas domesticus.
Charlet. Exer. pag 104. *N°.* 1.
Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 1.
Prosp. Alp. Ægypt. Vol. I. pag. 199.
Anas domestica vulgaris. *Willugh. Ornith. pag.* 293. *hujus icon minùs accurata Tab. LXXV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 150. *N°.* 1.
Raj Syn. Avi. pag. 191. *N°.* 10.
Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 323. *N°. VII.*
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.
Klein. Avi. pag. 131. *N°.* 1.
Anas domestica variè variegata, pennis uropygii sursum recurvis. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 480.
Anas aurantia, Turcica quibusdam dicta. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 112. *hujus icon non satis accurata Tab.* 54.
Boschas. *Linn Systh. Nat ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 17.
Canard, Cane. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 160, *dans laquelle est une mauvaise figure.*
Bel. Portr. d'Ois. pag. 32 *a, dans laquelle est la même figure.*

Canard de Madagascar. *Alb. Tom. III. pag.* 41 ; *avec une figure mal coloriée Pl.* 99.

Les François appellent le mâle CANARD ; *la femelle*, CANE ; *& le jeune*, CANETON.

Les Grecs, Νῆσσα. *Bel. Gesn. Jonst. Willugh. Charlet.* Νῆσσα κατοικίδιος. *Gesn.* Νῆττα. *Aldrov. Schwenck.* Νῆττα. *Bel. Aldrov. Schwenck. Jonst. Willugh. Charlet.* Νῆττα οἰκηρός ; Νῆττα ματοιδίος. *Aldrov. Jonst.*

Les Grecs modernes, Χῆνα : *& d'autres* Παπίτζα. *Aldrov. Jonst.* Παπίζα. *Schwenck.*

Les Portugais, ADEN. *Gesn. Aldrov.*

Les Espagnols, ANADE. *Gesn. Aldrov.* ANADE DE CALLE. *Aldrov.*

Les Catalans, ANECH. *Barr.*

Les Italiens, ANATRE. *Bel. Gesn.* ANADRA ; ANITRA. *Bel. Gesn. Aldrov.* ANITRA DOMESTICA ; ANIDRA. *Aldrov.*

Les Habitans de Parme, SASSA. *Aldrov.*

Les Génois, ANIA. *Aldrov.*

Les Allemands, ENT ; ENDT ; ANT ; ANT-VOGEL. *Gesn. Aldrov.* HAUSS-ENDT. *Aldrov.* HAUS-ENDTE ; ZAM ENDTE. *Schwenck. Ils appellent le mâle* ENTRICH ; ENTRACH. *Gesn. Aldrov.* ENDTRACH ; *& la femelle* ENDTE. *Schwenck.*

Les Siléfiens, RAETSCHE ; HATSCHE. *Schwenck.*

Les Illyriens, KACZIER. *Gesn.* KÆCZIER. *Aldrov.*

Les Polonois, KACZKA. *Gesn. Aldrov. Rzac.*

Les Suédois, ANCKA. *Linn.*

Les Hollandois, le mâle, WOORDT *ou* WAERDT ; *& la femelle* EENDT. *Aldrov.*

Les Flamands, AENTE *ou* AENDE. *Gesn. Aldrov.* TAMME END-VOGEL. *Aldrov.*

Les Anglois, DUCK. *Gesn. Aldrov. Browne.* COMMON TAME DUCK. *Willugh. Raj. Sloane. Charlet.*

Les Indiens Orientaux, BEBE. *Aldrov.*

Ad *Gallinæ* crassitiem accedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem novem pollices & totidem lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem decem pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque duos

Il approche de la grosseur d'une *Poule*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied neuf pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied dix pouces trois lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces six lignes de long ; sa queue

trois pouces trois lignes ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, huit lignes ; son pied un pouce neuf lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces six lignes, l'extérieur deux pouces cinq lignes, l'intérieur deux pouces ; & celui de derriere huit lignes. Il a deux pieds dix pouces trois lignes de vol, & ses ailes, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. Il varie en couleur, comme tous les autres Oiseaux domestiques. Les uns sont variés de même & des mêmes couleurs que les *Canards sauvages* : d'autres sont variés de noir & de blanc : d'autres sont entiérement blancs, &c. La queue est composée de vingt plumes, dont les quatre du milieu sont recourbées circulairement en en-haut. Toutes les plumes de la queue se terminent en pointe : celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque coté, qui est la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est verdâtre dans les uns, & noirâtre dans d'autres. La partie des jambes qui est dé-

pollices & sex lineas longum est ; cauda tres pollices & totidem lineas ; pars crurum plumis denudata octo lineas ; pes unum pollicem cum novem lineis ; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & sex lineas, extimus duos pollices cum quinque lineis, intimus duos pollices ; posticus autem octo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum decem pollicum & trium linearum intervallo distant ; alæ verò complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Reliquarum omnium domesticarum Avium instar, colore variat. Aliæ enim iisdem coloribus & simili modo variegantur ac *Boscades* : aliæ albo & nigro sunt variegatæ : aliæ penitùs candidæ, &c. Caudam componunt viginti rectrices, quarum quatuor intermediæ sursum circulariter reflectuntur. Omnes autem rectrices in acumen desinunt : intermediæ lateralium longitudinem nonnihil antecellunt ; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda ex-

tremitate acuta. Roſtrum in aliis virideſcens, in alteris nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, rubro-aurantii; ungues verò nigricantes.

Fœmina magnitudine paulùm *mari* cedit. Illius inſtar, colore variat. Ab illo ſolummodo differt quatuor caudæ rectricibus intermediis nequaquam ſurſum reflexis.

Ex muſeo Realmuriano.

garnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un rouge-orangé; & les ongles noirâtres.

La *femelle* eſt un peu plus petite que le *mâle*. Elle varie en couleur, comme lui. Elle en différe ſeulement en ce que les quatre plumes du milieu de ſa queue ne ſont pas recourbées en en-haut.

Du cabinet de M. de Reaumur.

** 2. LE CANARD A BEC COURBÉ.

Anas verſicolor; roſtro incurvato; rectricibus quatuor intermediis in mare rursùm reflexis . . . . ANAS ROSTRO INCURVO.

Anas rectricibus intermediis (maris) recurvatis, roſtro incurvato. Anas adunca. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 35.
Anas adunco roſtro. *Klein. Avi. pag.* 133. *N°.* 17.
Anas roſtro adunco. *Willugh. Ornith. pag.* 294. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LXXV.*
Anas domeſtica roſtro adunco. *Raj. Syn. Avi. pag.* 150. *N°.* 2.
Canard à bec crochu. *Alb. Tom. II. pag* 61; *avec des figures mal coloriées, du mâle Pl.* 97, *& de la femelle Pl.* 96.
Canard à tête élevée. *Alb. Tom. III. pag.* 42; *avec une figure mal coloriée Pl.* 100. (*c'eſt un Bâtard de cette eſpece*).
Les Anglois l'appellent HOOK BILL'D DUCK. *Willugh. Raj.*

Cum præcedente craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem duos pedes explet, & ad extre-

Il eſt à peu près de la même groſſeur que le précédent. Sa longueur, depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de deux pieds, & juſqu'à celui

des ongles de vingt-quatre pouces trois lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces neuf lignes de long; sa queue trois pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, sept lignes; son pied un pouce neuf lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces six lignes, l'extérieur deux pouces cinq lignes, l'intérieur deux pouces; & celui de derriere sept lignes & demie. Il a deux pieds onze pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. Il varie en couleur, comme le précédent; il en différe seulement en ce que son bec est un peu plus allongé & recourbé en en-bas. Sa queue est composée de vingt plumes, dont les quatre du milieu sont recourbées circulairement en en-haut. Toutes les plumes de la queue se terminent en pointe : celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Les uns ont le bec verdâtre : d'au-

mos ungues viginti quatuor pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque duos pollices & novem lineas longum est; cauda tres pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata septem lineas; pes unum pollicem cum novem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & sex lineas, extimus duos pollices cum quinque lineis, intimus duos pollices; posticus autem septem cum semi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum pedum & undecim pollicum; alæ verò complicatæ ad mediam circiter caudæ longitudinem extenduntur. Præcedentis instar, colore variat; ab illa solummodo discrepat rostro paulò magìs elongato, deorsum incurvato. Cauda viginti constat rectricibus, quarum quatuor intermediæ sursum circulariter reflectuntur. Omnes autem rectrices in acumen desinunt : intermediæ lateralium longitudinem nonnihil excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit

sit cauda extremitate acuta. In aliis rostrum viridescit: in aliis flavicat; in alteris nigricat Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, aurantii; ungues verò nigricantes.

Fœmina magnitudine paululùm *mari* cedit. Illius instar, colore variat. Ab illo solummodo differt quatuor caudæ rectricibus intermediis nequaquam sursum reflexis.

Ex museo Realmuriano.

tres l'ont jaunâtre, & d'autres noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont orangés; & les ongles noirâtres.

La *femelle* est un peu plus petite que le *mâle*. Elle varie en couleur, comme lui. Elle en différe seulement en ce que les quatre plumes du milieu de sa queue ne sont pas recourbées en en-haut.

Du cabinet de M. de Reaumur.

** 3. LE CANARD MUSQUÉ.

Anas versicolor capite papilloso . . . . ANAS MOSCHATA.

Anas facie nuda papillosa. *Faun. Suec. Linn.* *N°.* 98.
Anas facie nuda papillosa. Anas moschata. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 13.
Anas maxima, capite cera interrupta obducto. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 480.
Anas moschata. *Willugh. Ornith. pag.* 294. *hujus icon non satis accurata Tab. LXXV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 150. *N°.* 3.
Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 324. *N°. VIII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 191. *N°.* 11.
Linn. Systh. Nat. ed. 6. *Gen.* 48. *sp.* 11.
Anas Americana moschata. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 14.
Anas moscata Cairina Aldrovandi. *Marsil. Danub. Tom. V. mas pag.* 116, *& fœmina pag.* 118. *icones satis accuratæ, maris Tab.* 56, *& fœminæ Tab.* 57.
Anas Cairina. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 199. *icones minùs accuratæ, maris pag.* 200, *& fœminæ pag.* 201.
Jonst. Avi. pag. 96. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 49.
Charlet. Exer. pag. 104. *N°.* 5.
Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 5.

Anas Cairina Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 294.

Anas peregrina. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 196.

Anas Mufcovitica. *Charlet. Exer. pag.* 104. *N°.* 4.
Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 4.

Anas Indica. *Gefn. Avi. pag.* 122, *in qua maris icon non fatis accurata.*
Gefn. icon. Avi. pag. 73, *in qua maris eadem icon.*
Gefn. Avi. pag. 803, *in qua hujus icon peffima.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 192. *hujus icon à Gefnero mutuata pag.* 193.
Charlet. Exer. pag. 104. *N°.* 2.
Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 2.

Anas Indica Gefneri. *Klein. Avi. pag.* 131. *N°.* 2.
Barr. Hift. Fr. Eq. pag. 123.

Anas Indica Gefneri, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 295.

Anas Indica prima. *Jonft. Avi. pag.* 96. *hujus icon à Gefnero mutuata Tab.* 49.

Anatis Indicæ rara quædam fpecies. *Gefn. icon. Avi. pag.* 133, *in qua hujus icon peffima.*

Anas Indica alia. *Gefn. Avi. pag.* 803. *hujus icon non fatis accurata pag.* 804.
Gefn. icon. Avi. pag. 134, *in qua eadem icon.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 192. *hujus icon à Gefnero mutuata pag.* 194.

Anas Indica altera. *Jonft. Avi. pag.* 96.

Anas Indica tertia. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 192. *hujus icon à Gefnero mutuata pag.* 195.
Jonft. Avi. pag. 96.

Anas Lybica. *Jonft. Avi. pag.* 96. *hujus icon à Bellonio mutuata Tab.* 49.
Charlet. Exer. pag. 104. *N°.* 3.
Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 3.

Anas Lybica Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 196. *hujus icon à Bellonio mutuata pag.* 197.

Anas Lybica alia. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 196. *fœminæ icon non fatis accurata pag.* 198.

Anas Lybica Aldrovandi. *Jonft. Avi. pag.* 96.

Anas Lybica Aldrovandi, Bellonii. *Willugh. Ornith. pag.* 294.

Anas fylveftris magnitudine Anferis. *Marcgr. Hift. Br. pag.* 213.
Jonft. Avi. pag. 146.

Anas fylveftris Brafilienfis magnitudine Anferis Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 292.
Raj. Syn. Avi. pag. 148. *N°.* 1.

Anas fylveftris Brafilienfis Apeca Apoa dicta. *Raj. Syn. Avi. pag.* 148. *N°.* 2.

Anas fylveftris Brafilienfibus Ipecati Apoa dicta Marggravii. *Willugh. Ornith. pag.* 292. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. LXXV.*

Ipecati Apoa. *Pison. Hist. Nat. pag.* 82, *in qua hujus icon à Marcgravio mutuata.*

Ipecati Apoa Brasiliensibus. *Marcgr. Hist. Br. pag.* 218, *in qua hujus icon pessima.*

Jonst. Avi. pag. 149. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab.* 60.

Ipeca-Guacu. *Pison. Hist. Nat. pag.* 83, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Ipeca-Guacu Brasiliensium Pisoni. *Willugh. Ornith. pag.* 292. *hujus icon à Pisone mutuata Tab. LXII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 149. *N°.* 3.

An Espece de Poule d'eau, ou Fulica varia calyptrata? *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 392. (*ed.* 1725).

Canard de Moscovie. *Alb. Tom. III. pag.* 41; *avec des figures mauvaises & mal coloriées, Pl.* 97 & 98.

Grosse Cane de la Guinée. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 176, *dans laquelle est une très-mauvaise figure.*

Cane de la Guinée. *Bel. Portr. d'Ois. pag.* 37 *a*, *dans laquelle est la même figure.*

Les François de la Guiane l'appellent CANARD FRANC. *Barr.*

Les Grecs Νῆττα λυβική. *Bel.*

Les Portugais, PATA. *Marcgr. Jonst. Willugh.*

Les Italiens, ANATRE D'INDIA. *Gesn.* ANATRE DEL LYBIA. *Bel.*

Les Allemands, ENDIANISCHER ENTRACH. *Gesn.* INDIANISCHER ENDRACH; TEURCKISCH ENDTE; FREMBDE ENDTE. *Schwenck.*

Les Anglois, GUINY-DUCK. *Willugh.* MUSCOVY-DUCK. *Raj. Sloane.* MUSCOVIAN-DUCK; INDIAN-DUCK; AFRICAN-DUCK; EGYPTIAN-DUCK. *Charlet.*

Les Anglois de la Jamaïque, MUSCOVITE DUCK. *Browne.*

Les Brasiliens, IPECATI APOA. *Marcgr. Jonst. Willugh.* IPECA-GUACU. *Pison. Willugh. Raj.*

Crassitie *Anatem domesticam* multùm antecellit. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem duos pedes & sesquipollicem æquat, & ad extremos ungues unum pedem decem pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices longum est; cauda sex pollices &

Il est beaucoup plus gros que le *Canard domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds un pouce six lignes; & jusqu'à celui des ongles d'un pied dix pouces neuf lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces de long; sa queue six pouces quatre lignes; la partie de

ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, cinq lignes; ſon pied un pouce ſept lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces ſix lignes, l'extérieur deux pouces trois lignes, l'intérieur deux pouces; & celui de derriere dix lignes ſeulement. Il a deux pieds onze pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. Le ſommet de la tête & le deſſus du col ſont noirâtres. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col ſont blancs, & variés de taches noirâtres. La partie du col la plus voiſine du corps, la poitrine, les côtés, le bas-ventre & le haut des jambes ſont d'un brun brillant, & mêlé d'un peu de blanc. Le dos, le croupion & les petites couvertures du deſſus de la queue ſont d'un brun changeant en verd-doré & en couleur de cuivre de roſette. Les grandes couvertures du deſſus de la queue & les plumes ſcapulaires ſont d'un verd-doré changeant de même en couleur de cuivre de roſette. Le haut du ventre eſt blanc. Les couvertures du deſſous de la queue, toutes celles du deſſous des aîles, les petites &

quatuor lineas; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes unum pollicem cum ſeptem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & ſex lineas, extimus duos pollices cum tribus lineis, intimus duos pollices; poſticus autem decem tantùm lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum & undecim pollicum; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Summum caput & pars colli ſuperior nigricant. Caput ad latera, guttur, collumque inferiùs & ad latera albicant, & maculis nigricantibus variegantur. Pars colli corpori finitima, pectus, latera, venter imus & crurum pars ſuprema fuſco tinguntur ſplendido, & aliquid albi admixtum habent. Dorſum, uropygium, ſuperioreſque caudæ tectrices minores fuſcæ ſunt, viridi-aureo & cupri puri colore variantes. Tectrices caudæ ſuperiores majores & ſcapulares pennæ viridi-aureæ, cupri puri colore ſimiliter variantes. Venter ſupremus albus. Pennæ caudam ſubtus obtegentes,

tectrices alarum inferiores omnes, ficut & fuperiores minimæ & mediæ fimiliter candidæ : ex majoribus à corpore remotioribus aliæ albæ, alteræ fufco-nigricantes. Alam componunt viginti quinque remiges : tres primores candidæ : novem proximè fequentes, à quarta fcilicet ad duodecimam ufque inclufivè, fufco-nigricantes : reliquæ omnes in latere exteriore & apice viridi-aureæ, in latere interiore fufcæ. Remiges corpori finitimæ maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Cauda viginti conftat rectricibus, quarum octodecim intermediæ funt viridi-aureæ : utrinque extima candida. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm fuperant; laterales autem gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam ufque breviorem ; unde fit cauda extremitate acuta. Oculos circumdat cutis nuda, exiguis papillis carnofis coccineis, punctulis candidis afperfis, obfita. Roftrum coccineum, excepto mandibulæ fuperioris exortu circa nares fufco, ficut & unguiculo

les moyennes du deffus font de la même couleur : les grandes les plus éloignées du corps font les unes blanches & les autres d'un brun-noirâtre. L'aîle eft compofée de vingt-cinq plumes : les trois premieres font blanches : les neuf fuivantes, fçavoir depuis la quatriéme jufqu'à la douziéme inclufivement, font d'un brun-noirâtre : toutes les autres font d'un verd-doré du côté extérieur & à leur bout, & brunes du côté intérieur. Les plus proches du corps font fort longues, & s'étendent, lorfque l'aîle eft pliée, auffi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue eft compofée de vingt plumes : les dix-huit du milieu font d'un verd-doré : la plus extérieure de chaque côté eft blanche. Celles du milieu font un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jufqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eft la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue pointu. Les yeux font entourés d'une peau nue, garnie de petits mammelons charnus d'un rouge très-vif, & marqués de petits points blancs. Le bec eft d'un rouge-vif, fi l'on en excepte l'origine du demi-bec fupérieur tout autour

des narines, qui est brune, ainsi que l'onglet du bout du bec. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges; & les ongles blanchâtres.

La *femelle* est beaucoup plus petite que le *mâle*: elle en diffère aussi par ses couleurs. En général ces Oiseaux varient autant en couleur que *nos Canards domestiques*.

Du cabinet de M. de Reaumur.

in extremitate rostri posito. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri; ungues verò candicantes.

Fœmina magnitudine multùm *mari* cedit: ab illo quoque coloribus discrepat. Præterea Aves istæ non minùs colore variant quàm *Anates domesticæ nostrates*.

Ex museo Realmuriano.

** 4. LE CANARD SAUVAGE.

Anas cinereo-albo & cinereo-fusco transversim & undatim striata; capite & collo supremo viridi-aureis, violaceo colore variantibus; torque albo; pectore saturatè castaneo; uropygio nigro-viridescente; macula alarum viridi-violacea, tæniâ primùm nigrâ dein albâ utrinque donata; rectricibus quatuor intermediis nigro-virescentibus, sursum reflexis. (*Mas*).

Anas superne fusca, marginibus pennarum rufescentibus, infernè dilutè fulva, fusco maculata; gutture rufescente; macula alarum viridi-violacea, tæniâ primùm nigrâ dein albâ utrinque donata; rectricibus albo-rufescentibus, tæniis obliquis cinereo-fuscis insignitis. (*Fœmina*) . . . . . ANAS FERA.

Anas caudæ rectricibus intermediis recurvis. *Faun. Suec. Linn. N°. 97.*
Anas rectricibus intermediis (*maris*) recurvatis, rostro recto. Boschas. *Linn. Systh. Nat. ed. 10. Gen. 61. sp. 34.*
Anas fera. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 202.
Charlet. Exer. pag. 104. *N°. 6.*
Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°. 6.*
Rzac. Hist. nat. Pol. pag. 269.
Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag. 355.

Anas fera torquata minor. *Gesn. Avi. pag.* 113. *hujus icon non satis accurata pag.* 114.

Gesn. icon. Avi. pag. 75, *in qua eadem icon.*

Anas fera prima, seu torquata minor. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 197.

Anas fera, sive torquata, mas. *Frisch. hujus icon satis accurata Tab.* 158.

Anas fera, femella. *Frisch. hujus icon satis accurata. Tab.* 159.

Anas fera oblongo & crasso corpore. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 2.

Anas torquata minor Aldrovandi; Boschas major. *Raj. Syn. Avi. pag.* 145. *N°. A.* 1.

Anas sylvestris. *Prosp. Alp. Ægypt. Vol. I. pag.* 199.

Anas sylvestris vera, Alberti. *Klein. Avi. pag.* 131. *N°.* 3.

Anas sylvestris major, Peuceri. *Klein.*

Boschas. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 48. *sp.* 17.

Boschas major. *Willugh. Ornith. pag.* 284. *hujus icon minimè accurata Tab. LXXII.*

Boscas major. *Jonst. Avi. pag.* 97. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 49; *& insuper altera icon à Gesnero mutuata eâdem Tab. sub titulo*, Anas fera.

Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.

Boscas major, sive Anas torquata minor. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 211. *maris icon non satis accurata pag.* 212.

Metzcanauhtli, seu Anas Lunaris. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 45. *cap. CLII.*

Metzcanauhtli. *Raj. Syn. Avi. pag.* 175.

Canard sauvage. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 160.

Kolbe. Descrip. du C. de B. Esp. Tom. III. pag. 146.

Alb. Tom. II. pag. 64; *avec une figure mal coloriée du mâle Pl.* 100.

Alb. Tom. I. pag. 85; *avec une figure mal coloriée de la femelle Pl.* 99.

Les Grecs l'appellent Νῆσσα ἀγρία. *Aldrov. Schwenck.* Νῆσσα ἀγριάδα. *Aldrov.*

Les Espagnols, ANADE SILVESTRE. *Aldrov.*

Les Italiens, ANITRA SALVATICA. *Aldrov.* CESONE. *Gesn. Aldrov.*

Les Allemands, WILD ENDTE; WILDE BLAW ENDTE; MERTZ ENDTE; GROS ENDTE. *Schwenck.* ENDTE; WILDE ENDE. *Rzac.* WILD-BLAUW-EENT; HAG-ENT; GROSZ-ENT. *Gesn. Aldrov.* WILDE ENTEN. *Aldrov.*

Les Allemands aux environs du Lac de Constance, BLASS-ENT. *Gesn. Aldrov.* BLAS ENDTE. *Schwenck.*

Ceux qui habitent aux environs du Lac Majeur, SPIEGEL-ENT. *Gesn. Aldrov.* SPIEGEL ENDTE. *Schwenck.*

Les Siléfiens, WILD HATSCHE; RAETSCH ENDTE. *Schwenck.* RETSCH-ENT. *Gesn. Aldrov.*

Les Polonois, KACZKA DZIKA. *Rzac.*

Les Suédois, GRAES-AND; BLAONACKE. *Linn.*

Les Flamands, WILDE EENDE. *Aldrov.*
Les Anglois, WILD-DUCK. *Willugh. Charlet.* COMMON WILD DUCK. *Willugh. Raj. Sibbald.* MALLARD. *Wilugh. Alb.*
Les Mexiquains, METZCANAUHTLI. *Fern.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Canard domeſtique*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied neuf pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied dix pouces. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces ſix lignes de long; ſa queue trois pouces trois lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, huit lignes; ſon pied un pouce neuf lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces ſix lignes, l'extérieur deux pouces cinq lignes, l'intérieur deux pouces; & celui de derriere ſept lignes & demie. Il a deux pieds dix pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge, & le col dans environ la moitié de ſa longueur la plus voiſine de la tête ſont d'un verd-doré très-brillant, changeant en un violet éclatant. Au-deſſous de cette couleur eſt une étroite bande blanche, qui entoure preſque entiérement le col, & forme une eſpece de collier. Le bas

Cum *Anate domeſtica* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem unum pedem novem pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem & decem pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque duos pollices & ſex lineas longum eſt; cauda tres pollices & totidem lineas; pars crurum plumis denudata octo lineas; pes unum pollicem cum novem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & ſex lineas, extimus duos pollices cum quinque lineis, intimus duos pollices; poſticus autem ſeptem cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum & decem pollicum; alæ verò complicatæ ad mediam circiter longitudinem caudæ pertingunt. Caput, guttur, & collum per mediam circiter longitudinem capiti finitimam tingit color viridi-aureus ſplendidiſſimus, violaceo ſplendido colore varians. Infra

quem colorem stricta extat tænia alba, collum penitùs ferè circumdans, & torquem quodammodo efficiens. Collum infimum inferiùs & ad latera, pectusque sunt saturatissimè castanea; color autem castaneus, versùs pectoris partem infimam procedendo, nonnihil fit dilutior. Colli superioris infima pars, dorsum supremum, pennæ scapulares, venter, latera, crurumque pars suprema lineolis alternatim cinereo-albis & cinereo-fuscis transversim & undatim striantur; qui colores in dorso & lateribus multò sunt quàm in reliquis partibus conspicui. Dorsum infimum fusco imbuitur saturato. Uropygium & superiores caudæ tectrices sunt nigræ, viridi saturato variantes. Pennæ caudam subtus obtegentes penitùs nigræ. Quæ alas infernè cooperiunt, candidæ. Superiores alarum tectrices cinereo-fuscæ; majores tamen medium locum obtinentes versùs extremitatem albæ, nigro terminatæ; unde fiunt in utraque ala exiguæ binæ tæniæ transversæ, quarum superior alba, inferior verò nigra. Viginti quatuor remigibus ala conflatur: decem primo-

de la partie inférieure & des côtés du col, & la poitrine sont d'un marron très-foncé; cette couleur s'affoiblit cependant un peu vers le bas de la poitrine. Le bas du dessus du col, la partie supérieure du dos, les plumes scapulaires, le ventre, le haut des jambes & les côtés sont rayés transversalement & en zigzags de petites lignes, alternativement d'un gris-blanc & d'un cendré-brun; ce qui est beaucoup plus sensible sur le dos & les côtés qu'ailleurs. La partie inférieure du dos est d'un brun foncé. Le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un noir changeant en verd foncé. Les couvertures du dessous de la queue sont noires. Celles du dessous des aîles sont blanches. Celles du dessus sont d'un cendré-brun; cependant les grandes qui occupent le milieu, sont blanches vers leur bout, & terminées de noir; ce qui forme sur chaque aîle deux petites bandes transversales, dont la supérieure est blanche, & l'inférieure est noire. L'aîle est composée de vingt-quatre plumes: les dix premieres sont d'un gris-brun: l'onziéme est de la même couleur, mais elle est bordée extérieurement & terminée de blanc: la deuziéme est encore d'un gris-brun, mais

elle eſt marquée ſur ſon côté extérieur d'un peu de violet changeant en verd-doré : les huit ſuivantes, ſçavoir depuis la treiziéme juſqu'à la vingtiéme incluſivement, ont leur côté intérieur d'un gris-brun terminé de blanc, tandis que leur côté extérieur eſt d'un gris-brun ſeulement à ſon origine, enſuite & dans la plus grande partie de ſa longueur d'un violet changeant en verd-doré, & enfin noir & terminé de blanc ; ce qui avec les deux bandes produites par les couvertures du deſſus des aîles, & dont nous avons parlé ci-deſſus, forme ſur chaque aîle cinq bandes tranſverſales, dont la plus large, qui eſt celle du milieu, eſt d'un violet changeant en verd-doré, & ſuivie de chaque côté de deux autres, dont la plus proche eſt noire, & l'autre blanche : la vingt-uniéme eſt d'un gris-brun, & bordée de blanc par le bout ; le gris-brun tire un peu ſur le noirâtre du côté extérieur de la plume vers ſon origine ſeulement : la vingt-deuxiéme & la vingt-troiſiéme ſont d'un gris-blanc, excepté vers leur origine, où elles ſont brunes ſur une grande partie de leur côté extérieur : enfin la vingt-quatriéme eſt d'un gris-blanc du côté extérieur, &

res griſeo-fuſcæ : und[illegible]cima eodem imbuta colore [illegible] ſed albo terminata & ext[illegible]riùs fimbriata : duodecima [illegible]militer griſeo-fuſca, ſed in [illegible] latere exteriore pauco inſig[illegible]ita violaceo viridi-aureo co[illegible]ore variante : octo proximè ſequentes, à decima terti[illegible] licet ad vigeſimam uſque incluſivè, ſunt interiùs griſeo-fuſcæ, albo terminatæ, exteriùs verò griſeo-fuſcæ quidem, ſed in exortu tantùm, deinde, idque per majorem longitudinis partem, violaceæ, viridi-aureo colore variantes, & tandem nigræ, albo terminatæ ; unde fiunt ſimul cum binis ſuprà dictis tæniis, à tectricibus alarum ſuperioribus productis, in utraque ala quinque tæniæ tranſverſæ, quarum latior, quæ medium locum tenet, violacea, viridi-aureo colore varians, eamque utrinque ſequuntur binæ alteræ tæniæ, quarum vicinior nigra, remotior verò alba : vigeſima prima griſeo-fuſca, albo in extremitate marginata ; color autem griſeo-fuſcus in remigis exteriore latere & verſùs ipſius exortum tantùm nonnihil ad nigricantem vergit colorem : vigeſima ſecunda & vigeſima ter-

…nereo-albæ, attamen …s exortum in lateris …ioris maxima parte fuscâ; vigesima quarta tandem …riùs cinereo-alba, interiùs griseo-fusca. Quæ tres novissimè dictæ remiges maximâ longitudine pollent, …men desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Caudam componunt viginti rectrices, quarum quatuor intermediæ nigro-virescentes, & sursum circulariter reflexæ: octo utrinque extimæ griseo-fuscæ, albido in tota circumferentia marginatæ: quæ margo eò in latere exteriore latior fit, quò rectrix est exterior; ita ut in quatuor rectricibus utrinque extimis ferè ad scapum usque protendatur. Omnes caudæ rectrices in acumen desinunt: intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda extremitate acuta. Rostrum ex viridi flavicat. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, aurantii; ungues di-

d'un gris-brun du côté intérieur. Ces trois dernieres plumes sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de vingt plumes: les quatre du milieu sont d'un noir changeant en verd, & recourbées circulairement en en-haut: les huit plus extérieures de chaque côté sont d'un gris-brun, & bordées tout autour de blanchâtre: cette bordure est d'autant plus large sur le côté extérieur, que la plume est plus extérieure; de sorte qu'elle s'étend presque jusqu'à la tige des quatre plumes les plus extérieures de chaque côté. Toutes les plumes de la queue se terminent en pointe: celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est d'un verd-jaunâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont orangés; les ongles des trois doigts antérieurs sont noirâtres; & celui du

doigt postérieur est un peu rougeâtre.

La *femelle* est un peu plus petite que le *mâle*. Elle en différe encore par ses couleurs. La tête & la partie superieure du col sont couvertes de petites plumes brunes dans leur milieu selon la longueur de leur tige, & d'un gris-roussâtre sur les côtés. Celles qui couvrent le dos & le croupion, sont brunes, & ont dans toute leur circonférence une large bordure roussâtre. Les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur & bordées de même, mais elles ont aussi des bandes roussâtres paralleles à leur bordure. La gorge est de cette derniere couleur. Le dessous du col & le haut de la poitrine sont couverts de plumes roussâtres, marquées chacune d'une tache brune, qui a à peu près la figure d'un fer à cheval, & dont la convexité est tournée en en-bas. Le bas de la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont d'un fauve-clair, tacheté de brun. Les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Les plus petites du

gitorum trium anticorum nigricantes; unguis autem postici digiti paululùm rufescens.

Fœmina magnitudine paululùm nihil *mari* cedit. Ab illo coloribus discrepat. Caput & partem colli superiorem vestiunt plumulæ in medio secundùm ipsarum scapi longitudinem fuscæ, ad latera griseo-rufescentes. Quæ dorsum & uropygium obtegunt, sunt fuscæ quidem, sed in tota circumferentia latâ donantur margine rufescente. Pennæ scapulares & superiores caudæ tectrices concolores & simili margine præditæ, sed tæniis insuper rufescentibus, ipsarum margini parallelis, insignitæ. Guttur similiter rufescit. Collum inferius & pectoris partem supremam cooperiunt pennæ rufescentes, maculâ notatæ fuscâ, ferri equini figuram circiter æmulante, & cujus pars convexa deorsum vertitur. Pectus infimum, venter, latera, crurum suprema pars, inferioresque caudæ tectrices diluto imbuuntur fulvo, fuscis maculis vario. Pennæ alas subtus obtegentes sunt candidæ. Superiores alarum tectrices minimæ griseo-fus-

griseo fimbriatæ : mediæ [...]ter griseo-fuscæ, sed ru[...]ente marginatæ : majores adhuc griseo-fuscæ, sed marginibus destitutæ ; quæ tamen medium locum obtinent, versùs extremitatem albæ, nigro terminatæ; unde [...] sicut in *mare*, in utraque ala binæ tæniæ transversæ. Alarum remiges remigibus *maris* concolores. Caudæ rectrices albo-rufescentes, tæniis insignitæ cinereo-fuscis, in utroque latere obliquè positis, quarum quædam, prope rectricis scapum sese pertingentes, ferri equini figuram, cujus convexitas rectricis extremitatem spectat, simul circiter æmulantur. Mandibula superior est rubescens, nigro maculata ; inferior penitùs rubescit. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, aurantii; ungues verò nigricantes.

Paludes frequentant. *Ex museo Realmuriano.*

Hujus speciei varietates sunt

dessus sont d'un gris-brun, & bordées de gris : les moyennes sont d'un gris-brun, & bordées de roussâtre : les grandes sont du même gris-brun, mais sans bordure; cependant celles qui occupent le milieu, sont blanches vers leur bout, & terminées de noir; ce qui forme sur chaque aîle deux bandes transversales, comme dans le *mâle*. Les plumes de l'aîle sont de la même couleur que celles du *mâle*. Celles de la queue sont d'un blanc-roussâtre, & marquées de bandes de cendré-brun, placées obliquement sur chacun de leurs côtés, & dont quelques-unes, se touchant près de la tige de la plume, ont ensemble à peu près la figure d'un fer à cheval, dont la convexité est tournée vers le bout de la plume. Le demi-bec supérieur est rougeâtre, & tacheté de noir; l'inférieur est entiérement rougeâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont orangés; & les ongles noirâtres.

On les trouve dans les marais. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Les variétés de cette espece sont

A. LE GRAND CANARD SAUVAGE.

Boschas major.

Anas torquata major. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 213.
Jonst. Avi. pag. 97.
Anas fera torquata major. *Gesn. Avi. pag.* 114. *hujus icon satis accurata pag.* 115.
Gesn. icon. Avi. pag. 75, *in qua eadem icon.*
Anas fera, torquata, viridis, rostro croceo. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 3.
Anas fera torquata, viridis, rostro carneo. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 4.
Anas fera secunda, seu torquata major. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 198.
Anas fera secunda, seu torquata major Schwenckfeldii. *Klein. Avi. pag.* 131. *N°.* 3.
Boschas major Athenæi. *Gesn.*
Les Catalans l'appellent ANECH COLL VERT. *Barr.*
Les Allemands, STOR-ENT; STORTZ-ENT; MERTZ-ENT; GROSSE ENTE. *Gesn. Aldrov.* STOR ENDTE; STERTZ ENDTE; GROSSE WILD ENDTE. *Schwenck; & en quelques endroits*, MUGG-ENT. *Gesn.* MOUR-ENT; MOSS-ENT. *Gesn. Aldrov.*

Il est un peu plus grand que le précédent; car sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds six pouces : & il a près de trois pieds neuf pouces de vol. Il lui ressemble assez par ses couleurs, si ce n'est que son dos est de couleur de suie. On le trouve sur les étangs & dans les marais.

Magnitudine præcedentem paululùm antecellit; ipsius enim longitudo à rostri apice ad caudam extremam usque duos pedes & sex pollices explet : alis autem expansis, extremitates majorum remigum trium pedum & novem ferè pollicum intervallo distant. Cum illa coloribus satis benè convenit, excepto tamen dorso fuliginoso. Stagna & paludes frequentat.

B. LE GRAND CANARD SAUVAGE GRIS.

Boschas major grisea.

Anas fera quarta, ſeu juncea. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 199.
Les Allemands l'appellent SCHMAEL ENDTE; SCHMIL ENDTE; SCHMELICHEN. *Schwenck.*

Magnitudine & formâ ſatis præcedenti ſimilis; ſed cinereo colore tingitur. Roſtrum, pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſcuti & ipſorum membranæ, unguesque nigri. Piſcinas frequentat.

Il reſſemble aſſez au précédent pour la forme & la grandeur; mais ſa couleur eſt cendrée. Son bec, la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſes pieds, ſes doigts, ainſi que leurs membranes, & ſes ongles ſont noirs. On le trouve ſur les étangs.

C. *LE GRAND CANARD SAUVAGE TACHETÉ.*

Boſchas major nævia.

Anas fera tertia, ſeu major. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 199.
Les Allemands l'appellent ROSZ ENDTE; MERTZ ENDTE; GROSSE WILDE ENDTE. *Schwenck.*

Cum præcedentibus adhuc magnitudine convenit. Coloribus *Boſchadem majorem* ſatis benè æmulatur; ab illa ſolummodo diſcrepat dorſo nigro, flavicante maculato. Stagna & paludes frequentat.

Il eſt encore de la même grandeur que les précédens. Par ſes couleurs, il reſſemble aſſez au *grand Canard ſauvage*; il en différe ſeulement en ce que ſon dos eſt d'un noir tacheté de jaunâtre. On le trouve ſur les étangs & dans les marais.

5. LE CANARD SAUVAGE DU MEXIQUE.

Anas ſuperne nigro-virideſcens, tæniis arcuatis ſordidè albis varia, infernè fulva, maculis binis in imo ventre candidis; capite & collo ſupremo viridi-aureis, nigro-violaceo colore variantibus; tectricibus alarum ſuperioribus minimis cyaneis, mediis candidis, majoribus viridi-aureis; rectricibus intermediis nigro-vireſcentibus, violaceo colore variantibus . . . . ANAS FERA SIVE BOSCHAS MEXICANA.

Genus quoddam Anatis feræ. *Jonst. Avi. pag.* 159.
Avis latiroſtra. *Euſ. Nieremb. pag.* 217.
Avis latiroſtra, ſeu Tempatlahoac. *Willugh. Ornith. pag.* 299.
Tempatlahoac. *Raj. Syn. Avi. pag.* 176.
Tempatlahoac altera, ſeu Avis lati roſtri. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 30. *cap. LXXVIII.*
Les Mexiquains l'appellent TEMPATLAHOAC. *Fern. Nieremb. Jonſt. Willugh. Raj.*

Il eſt à peu près de la grandeur & de la groſſeur du *Canard domeſtique*. La tête, la gorge & la partie du col la plus voiſine de la tête ſont d'un verd-doré changeant en un noir-violet très-brillant. Le bas de la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un noir-verd fort brillant, varié de bandes d'un blanc ſale, formées en arc de cercle. Le bas de la partie inférieure du col eſt blanc, ainſi que la poitrine. Le ventre, le haut des jambes & les côtés ſont fauves; le bas-ventre eſt cependant marqué de deux taches blanches, placées vers la queue, ſçavoir une de chaque côté. Les couvertures du deſſous de la queue ſont noires. Les plus petites du deſſus des aîles ſont d'un beau bleu: les moyennes ſont blanches: & les grandes ſont d'un verd-doré brillant. Les grandes plumes de l'aîle ſont fauves: les moyennes ſont

Magnitudine & craſſitie cum *Anate domeſtica* circiter convenit. Caput, guttur & partem colli capiti finitimam tingit color viridi-aureus, ſplendidiſſimo nigro-violaceo colore varians. Colli ſuperioris pars infima, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſplendidiſſimo imbuuntur nigro-viridescente, tæniis arcuatis ſordidè albis vario. Colli inferioris pars infima & pectus albent. Venter, crurum ſuprema pars & latera fulvo tinguntur; venter imus binis tamen inſignitur maculis candidis, versùs caudam, utrinque ſcilicet unâ, poſitis. Pennæ caudam ſubtus obtegentes ſunt nigræ. Superiores alarum tectrices minimæ eleganter cyaneæ: mediæ candidæ: majores ſplendidè viridi-aureæ. Remiges alarum majores fulvæ: minores ſplendidè virides. Rectrices intermediæ ſunt nigro-virideſcentes,

viridescentes, violaceo colore splendido variantes: utrinque extimæ fulvæ, albido fimbriatæ. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda extremitate acuta. Oculi sunt nigri: ipsorum irides pallidè flavæ. Rostrum nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, pallidè rubri. Habitat in *Mexico*, ibique lacus frequentat.

d'un verd brillant. Les plumes du milieu de la queue sont d'un noir-verd changeant en violet brillant: les plus extérieures de chaque côté sont fauves, & bordées de blanchâtre. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Les yeux sont noirs: leur iris est d'un jaune pâle. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge pâle. On le trouve au *Mexique*, où il se tient sur les lacs.

** 6. Le Souchet.

Voyez le mâle Pl. XXXII. Fig. 1.

Anas superne nigro-viridescens, infernè castanea; capite & collo viridi-aureis, violaceo colore variantibus; pectore supremo albo, maculis lunulatis nigricantibus vario; tectricibus alarum superioribus cinereo-cœruleis; macula alarum viridi-aurea, cupri puri colore variante, tæniâ candidâ superiùs donata; rectricibus octo intermediis in medio fuscis, ad margines candicantibus. (*Mas*).

Anas superne fusca marginibus pennarum rufescentibus, infernè fulva, fusco maculata; macula alarum viridi-aurea, cupri puri colore variante, tæniâ candidâ superiùs donata; rectricibus octo intermediis in medio fuscis, ad margines candicantibus. (*Fœmina*) . . . . Anas clypeata.

Anas roſtri extremo dilatato rotundatoque; ungue incurvo. *Faun.* Suec. *Linn. N°.* 102.

Anas roſtri extremo dilatato rotundato, ungue incurvo. Anas clypeata. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 16.

Anas macula alarum purpurea utrinque nigra albaque; pectore ruſeſcente. *Faun. Suec. Linn. N°.* 103. (*fœmina*).

Anas macula alari purpurea utrinque nigra albaque, pectore ruſeſcente. Anas platyrhynchos. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 17. (*fœmina*).

Anas roſtro latiori, clypeato, pedibus rubris. *Barr. Ornith. Claſſ.* II. *Gen.* I. *ſp.* 6.

Anas latiroſtra. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 205.

Anas latiroſtra major. *Geſn. Avi. pag.* 120, *in qua hujus capitis icon non ſatis accurata.*

Geſn. icon. Avi. pag. 80, *in qua eadem capitis icon.*

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 227. *hujus capitis icon à Geſnero mutuata pag.* 230.

Anas latiroſtra major Geſneri, Anas platyrinchos, Anas ſchellaria, Clangula Fabricii. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 356.

Anas latiroſtra Schwenckfeldii. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 10.

Anas latiroſtra ſive clypeata. *Friſch. hujus icon ſatis accurata Tab.* 161. (*mas*).

Anas latiroſtra tertia fuſca. *Friſch. hujus icon ſatis accurata Tab.* 163. (*fœmina*).

Anas latiroſtra Americana. *Klein. Avi. pag.* 134. *N°.* 20.

Anas clypeata. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *ſp.* 12.

Anas platyrhynchos. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *ſp.* 13. (*fœmina*).

Anas platyrynchos altera ſive clypeata Germanica. *Raj. Syn. Avi. pag.* 143. *N. A.* 9.

Anas platyrynchos altera, ſive clypeata Germanis dicta. *Willugh. Ornith. pag* 283. *hujus icon peſſima Tab. LXXIV.*

Anas platyrynchos erythropos. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 230. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 231. (*fœmina*).

Anas platyrhynchos erythropus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 283. (*fœmina*).

Anas platyrynchos pedibus rubris. *Jonſt. Avi. pag.* 97. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 49.

Anas platyrhynchos pedibus luteis. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 230. *hujus icon peſſima pag.* 232. (*fœmina*).

Jonſt. Avi. pag. 97. (*fœmina*).

Anas platyrhynchos pedibus luteis Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 284. (*fœmina*).

Raj. Syn. Avi. pag. 144. *N°.* 13. (*fœmina*).

Alterum genus platyrhynchi Anatis. *Geſn. Avi. pag.* 119.

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 224. *hujus icon non satis accurata pag.* 226.

Anas virescens, seu capite virescente. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 120. *hujus icon non satis accurata Tab.* 58.

Klein. Avi. pag. 135. *N°.* 28.

Phasianus marinus. *Charlet. Exer. pag.* 104. *N°.* 8. *hujus icon minimè accurata pag.* 105.

Canard d'Amérique au grand bec. *Catesb. Tom. I. pag.* 96; *avec une figure passable de la femelle Pl.* 96.

Pélican d'Allemagne. *Alb. Tom. I. pag.* 84; *avec des figures mal coloriées du mâle Pl.* 97, *& de la femelle Pl.* 98.

Les Catalans l'appellent COLLIER. *Barr.*

Les Allemands, BREIT-SCHNABEL. *Gesn. Aldrov. Schwenck. Rzac. Willugh.* BREIT-SCHNAEBLICHTE WILD ENDTLE; SCHALL ENDTLE; SCHILD ENDTLE. *Schwenck.* SCHELL-ENT; *& quelques-uns*, TAESCHENMUL. *Gesn. Aldrov. Willugh.*

Les Siléfiens, LOEFFEL ENDTLE. *Schwenck.*

Les Anglois, SHOVELER. *Willugh. Raj.*

Anati domesticæ paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem & septem pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem sex pollices & quinque lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque duos pollices & decem lineas longum est; cauda tres pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes quindecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices, extimus unum pollicem cum decem lineis, intimus octodecim lineas; posticus autem sex lineas tantùm. Alis expansis,

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied sept pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied six pouces cinq lignes. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces dix lignes de long; sa queue trois pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, cinq lignes; son pied quinze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur un pouce dix lignes, l'intérieur dix-huit lignes; & celui de derriere six lignes seulement. Il a deux pieds six pouces de vol; & ses ai-

les, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, & le col dans presque toute sa longueur sont d'un très-beau verd-doré, changeant en un violet brillant. Le reste du col & le haut de la poitrine sont blancs, & marqués de quelques petites taches noirâtres, formées en croissant, dont la convexité est tournée vers le bas. Le dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un noir changeant en verd selon les différens aspects à la lumiere : cette couleur est plus brillante sur le croupion & les couvertures du dessus de la queue que sur le dos. Les plumes scapulaires sont variées de blanc, de noirâtre, de verd-doré & de cendré-bleu. Le bas de la poitrine, le ventre & les côtés sont de couleur de marron : le bas-ventre & le bas des côtés sont de plus marqués de petites rayes transversales brunes ; il y a cependant une partie du bas des côtés, vers l'anus, qui est blanche. Le haut des jambes est d'un gris-fauve, rayé transversalement de brun. Les couvertures du dessous de la queue sont d'un noirâtre mêlé de verd-doré. Les plus petites couvertures du dessous des aîles, sça-

extremitates majorum remigum duorum pedum & sex pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput, guttur, collique tota ferè longitudo elegantissimo tinguntur viridi-aureo, violaceo splendido colore variante. Reliquum collum & pectus supremum albent, & minutis quibusdam insigniuntur maculis nigricantibus, lunulatis, quarum pars convexa deorsum vertitur. Dorsum, uropygium & superiores caudæ tectrices sunt nigræ, & pro vario quo lucis radii incidunt modo viridescentes : color autem viridescens in uropygio & superioribus caudæ tectricibus magis quàm in dorso splendet. Pennæ scapulares albo, nigricante, viridi-aureo & cinereo-cœruleo variegantur. Imum pectus, ventrem & latera tingit color castaneus : venter imus & laterum infima pars minutis insuper tæniis transversis fuscis notantur ; latera tamen in ima parte, versùs anum scilicet, partim albicant. Crurum suprema pars est griseo-fulva, fusco transversim striata. Pennæ caudam subtus obtegentes nigricant, & aliquid vi-

ridi-aurei admixtum habent. Tectrices alarum inferiores minimæ, istæ scilicet quæ versùs alarum margines collocantur, sunt griseæ, albo-fulvescente fimbriatæ : mediæ albæ : majores cinereæ, attamen in ipsarum exortu candidæ, sed in latere interiore tantùm. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ, sicut & majores corpori viciniores, cinereo-cœruleæ : majores has novissimè dictas proximè sequentes, istæ scilicet quæ medium locum obtinent, fuscæ, candido terminatæ ; unde fit in utraque ala tænia transversa concolor : majores tandem à corpore remotiores fuscæ, exteriùs griseo marginatæ. Alam componunt viginti quinque remiges : decem primores fuscæ, scapo tantummodo candido præditæ : undecim proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam primam usque inclusivè, in latere interiore & extremitate fuscæ, in latere exteriore splendidè viridi-aureæ, cupri puri eleganti colore variantes : tres nuper descriptas proximè sequentes à vigesima secunda scilicet ad vigesimam quartam usque inclusivè, obscurè viridi-au-

voir celles qui sont placées vers le bord de l'aîle, sont grises, & bordées de blanc-fauve : les moyennes sont blanches : les grandes sont cendrées, excepté leur origine, qui est blanche, mais du côté intérieur seulement. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un cendré-bleu : les grandes qui suivent ces dernieres, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont brunes, & terminées de blanc ; ce qui forme sur chaque aîle une bande transversale de cette couleur : enfin les grandes les plus éloignées du corps sont brunes, & bordées extérieurement de gris. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes : les dix premieres sont brunes, ayant seulement leur tige blanche : les onze suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-uniéme inclusivement, sont brunes du côté intérieur & à leur extrémité ; mais leur côté extérieur est d'un verd-doré brillant, changeant en une belle couleur de cuivre de rosette : les trois qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la vingt-deuxiéme jusqu'à la vingt-quatriéme inclusivement, sont d'un verd-doré obscur, & marquées cha-

cune d'une bande blanchâtre, qui s'étend tout le long de leur tige depuis environ le tiers de leur longueur jusqu'à leur extrémité; il faut cependant excepter le côté intérieur de la vingt-deuxiéme, qui est brun: la vingt-cinquiéme est entiérement d'un verd-doré obscur. Ces quatre dernieres plumes sont très-longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de quatorze plumes: les deux du milieu sont brunes, & variées sur leurs bords d'un peu de blanchâtre: les trois suivantes de chaque côté sont pareillement brunes dans leur milieu, & ont de larges bordures blanchâtres: les trois plus extérieures de chaque côté sont blanchâtres, ayant seulement un peu de gris semé tout le long de leur tige. Toutes les plumes de la queue se terminent en pointe. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. L'iris des yeux est d'un jaune foncé. Le bec est noir, & fort

reæ, tæniâ notatæ albidâ, ab ipsarum tertia longitudinis parte ad extremitatem usque secundùm scapi longitudinem protensâ; vigesima secunda tamen in latere interiore fusca est: vigesima quinta penitùs obscurè viridi-aurea. Quatuor autem novissimè dictæ remiges maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, ad majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Quatuordecim rectricibus cauda conflatur: binæ intermediæ fuscæ, pauco candicante ad margines variegatæ: tres utrinque proximè sequentes similiter in medio fuscæ, latâ margine candicante præditæ: tres utrinque extimæ candicantes, cum pauco tantummodo griseo secundùm scapi longitudinem asperso. Omnes caudæ rectrices in acumen desinunt. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm antecellunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda extremitate acuta. Oculorum irides intensè luteæ. Rostrum nigrum, versùs extremitatem, præsertim in mandibula

superiore, maximam latitudinem obtinens : binæ autem mandibulæ in tota ipsarum circumferentia exiguis obsitæ sunt denticulis longiusculis, flexibilibus, & pectinis denticulorum æmulis. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, eleganter aurantii; ungues verò grisei.

Fœmina crassitie paululùm *mari* cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam octodecim pollices explet, & ad extremos ungues unum pedem quinque pollices & sex lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum pedum quatuor pollicum & sex linearum ; alæ verò complicatæ ad extremam ferè caudam usque protenduntur. Caput, partem colli superiorem, dorsum & uropygium vestiunt pennæ fuscæ, rufescente marginatæ. Scapulares & superiores caudæ tectrices concolores. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferioresque caudæ tectrices fulvo colore tinguntur, & maculis fuscis notantur. Superiores alarum tectrices minimæ &

élargi vers son extrémité, surtout le demi-bec supérieur : les deux mandibules sont garnies dans toute leur circonférence de petites dents assez longues, fléxibles, & qui imitent très-bien celles d'un peigne. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un bel orangé ; & les ongles gris.

La *femelle* est un peu moins grosse que le *mâle*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de dix-huit pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied cinq pouces six lignes. Elle a deux pieds quatre pouces six lignes de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ~~s'étendent~~ presque jusqu'au bout de la queue. La tête, la partie supérieure du col, le dos & le croupion sont couverts de plumes brunes, bordées de roussâtre. Les scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont fauves, & marqués de taches brunes. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus pro-

ches du corps, ſont dans les unes de la même couleur que les plumes du dos, & dans d'autres d'un cendré-bleu : les grandes qui ſuivent ces dernieres, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont brunes, & terminées de blanc : ce qui forme ſur chaque aîle une bande tranſverſale de cette couleur : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un gris-brun, & bordées extérieurement de gris. L'aîle eſt compoſée de vingt-cinq plumes : les dix premieres ſont d'un gris-brun, ayant ſeulement leur tige blanche : les onze ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la vingt-uniéme incluſivement, ſont brunes du côté intérieur & à leur extrémité; mais leur côté extérieur eſt d'un verd-doré changeant en couleur de cuivre de roſette : les quatre plus proches du corps ſont brunes, & bordées de rouſſâtre. Les plumes de la queue ſont de la même couleur que celles de la queue du *mâle*. Le bec eſt rougeâtre & tacheté de noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont orangés; & les ongles gris.

On les trouve dans les marais. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

mediæ, ſicut & majores corpori finitimæ, in aliis pennis dorſum veſtientibus concolores, in alteris cinereo-cœruleæ : majores has noviſſimè dictas proximè ſequentes, iſtæ ſcilicet quæ medium locum tenent, fuſcæ, candido terminatæ; unde fit in utraque ala tænia tranſverſa concolor : majores à corpore remotiores griſeo-fuſcæ, exteriùs griſeo marginatæ. Viginti quinque remigibus ala conflatur : decem primores griſeo-fuſcæ, ſcapo tantummodo candido præditæ : undecim proximè ſequentes, ab undecima ſcilicet ad vigeſimam primam uſque incluſivè, in latere interiore & apice fuſcæ, in latere exteriore viridi-aureæ, cupri puri colore variantes : quatuor corpori viciniores fuſcæ, rufeſcente marginatæ. Caudæ rectrices rectricibus caudæ *maris* concolores. Roſtrum rubeſcens, nigro maculatum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, aurantii; ungues verò griſei.

Paludes frequentant. *Ex muſeo Realmuriano.*

Hujus

Hujus speciei varietas est

Une variété de cette espece est

A. *Le Souchet a ventre blanc.*

Anas clypeata ventre candido.

Anas muscicapa, subtus alba, superne varia, rostro nigro. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 5.
Anas muscaria. *Gesn. Avi. pag.* 118. *hujus icon minimè accurata pag.* 117.
Gesn. icon. Avi. pag. 78, *in qua eadem icon.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 223. *hujus icon à Gesnero mutuata pag.* 553.
Jonst. Avi. pag. 97. *hujus icon à Gesnero mutuata Tab.* 49.
Anas muscaria Gesneri, Aldrovandi, Willughbeji. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 9.
Anas muscaria, Mugg-Ent Gesnero Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 287.
Raj. Syn. Avi. pag. 146.
Anas latirostra, sive fuligula. *Frisch. hujus icon satis accurata Tab.* 162.
Anas fera decima septima, seu minor quinta. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 205.
Les Suisses l'appellent MUGGRATE. *Jonst.*
Les Allemands, MUGG-ENT. *Gesn. Aldrov.* MEUCK ENDTLE; MUR ENDTLE; MOS ENDTLE; FLIEGEN ENDTLE. *Schwenck.*

Cum præcedente formâ, magnitudine & coloribus perfectè convenit: ab illa solummodo discrepat ventre candido.

Il ressemble parfaitement au précédent par sa forme, sa grandeur & ses couleurs: il en différe seulement en ce qu'il a le ventre blanc.

7. Le Souchet du Mexique.

Anas tæniis arcuatis fulvis, nigris & candidis varia; ventre fulvo; maculâ alarum splendidè viridi-aureâ; rectricibus tæniis arcuatis fulvis, nigris & candidis variegatis . . . . ANAS CLYPEATA MEXICANA.

Yacapatlahoac, seu Avis lati rostri. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 42. *cap. CXXXVI.*

Raj. Syn. Avi. pag. 176.

Les Mexiquains l'appellent YACAPATLAHOAC. *Fern. Raj. & quelques-uns,* TEMPATLAHOAC. *Fern.*

Il eſt un peu plus petit que le *Canard domeſtique.* La tête, le col, la poitrine, le dos & le croupion ſont couverts de plumes variées de bandes courbées en arc, alternativement fauves, noires & blanches. Les ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. Le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont fauves. Les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Les petites du deſſus ſont de la même couleur : les grandes les plus éloignées du corps ſont brunes : les grandes les plus proches du corps ſont d'un verd doré très-brillant; ce qui forme ſur chaque aîle une belle tache de cette couleur. Toutes les plumes de l'aîle ſont brunes. Celles de la queue ſont variées de bandes courbées en arc, alternativement fauves, noires & blanches. Les plumes du milieu de la queue ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec eſt fort élargi

Anati domeſticæ paululùm craſſitie cedit. Caput, collum, pectus, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ tæniis arcuatis, alternatim fulvis, nigris & candidis variæ. Scapulares & ſuperiores caudæ tectrices concolores. Ventrem, latera, crurum partem ſupremam, inferioreſque caudæ tectrices tingit color fulvus. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt candidæ. Superiores alarum tectrices minores eodem imbutæ colore: majores à corpore remotiores fuſcæ : majores corpori finitimæ ſplendidiſſimè viridi-aureæ; unde fit in utraque ala elegans macula concolor. Omnes alarum remiges fuſcæ ſunt. Caudæ rectrices tæniis arcuatis, alternatim fulvis, nigris & candidis variæ. Rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem; unde fit cauda extremitate acuta. Roſtrum versùs ipſius extremitatem maximam latitudinem obtinet, & per totam

circumferentiam exiguis obsitum est denticulis longiusculis, flexibilibus, pectinisque denticulorum æmulis. Mandibula superior ex obscurè rubro fuscescit, attamen in extremitate ex fulvo nigricat : mandibula inferior pallidè rubet. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sunt quoque pallidè rubri. Habitat in *Mexico*.

vers son extrémité, & garni dans toute sa circonférence de petites dents assez longues, flexibles, & qui imitent très-bien celles d'un peigne. Le demi-bec supérieur est d'un rouge obscur & rembruni, excepté son extrémité, qui est d'un fauve-noirâtre; l'inférieur est d'un rouge pâle. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de cette derniere couleur. On le trouve au *Mexique*.

** 8. Le Chipeau.

Voyez le mâle Pl. XXXIII. Fig. 1.

Anas superne fusca, lineis candicantibus arcuatis varia, infernè alba, griseo maculata; capite & collo supremo superne fuscis, maculis rufescentibus variegatis, infernè albo-rufescentibus, fusco maculatis; uropygio nigro; imo ventre candicante & griseo-fusco transversim & undatim striato; macula alarum splendidè nigra, tæniâ superne rufâ, infernè albâ donata; rectricibus sex utrinque extimis griseis, candicante exteriùs & apice marginatis, quibusdam fulvo diluto notatis. (*Mas*).

Anas superne fusca, marginibus pennarum albo-rufescentibus, infernè alba, griseo maculata; macula alarum splendidè nigra, tæniâ superne rufâ, infernè albâ donata; rectricibus sex utrinque extimis griseis; candicante exteriùs & apice marginatis, quibusdam fulvo diluto notatis. (*Fœmina*).... Strepera.

Anas macula alarum rufa nigra alba. *Faun. Suec. Linn. N°.* 101.

Anas macula alarum rufa nigra alba. Anas Strepera. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 18.

Anas Strepera. *Gesn. Avi. pag.* 121.
Gesn. icon. Avi. pag. 78.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 234.

Anas platyrynchos roftro nigro & plano. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 230. *hujus icon minimè accurata pag.* 233.
Jonft. Avi. pag. 97.

Anas platyrynchos roftro nigro & plano Aldrovandi. *Raj. Syn. Avi. pag.* 145. *N°. A.* 2.

Anas fera decima, feu Strepera. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 202.

Anas fera decima, feu Strepera Schwenckfeldii. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°. 6.*

Strepera. *Linn. Syfth. Nat. ed. 6. Gen.* 48. *fp.* 20.

Gadwall, or Gray. *Willugh. Ornith. pag.* 287. *hujus icon peffima Tab. LXXII.*

Les Allemands l'appellent SCHNARR ENDTE; SCHNATTER ENDTE. *Schwenck. & quelques-uns*, LEINER. *Gesn.*

Les Siléfiens, SCHNERR ENDTLIN. *Schwenck.*

Les Anglois, GADWALL *ou* GRAY. *Willugh. Raj.*

Il approche de la groffeur du *Canard domeftique*; il eft cependant un peu plus petit. Sa longueur depuis le bout du bec jufqu'à celui de la queue eft d'un pied fept pouces, & jufqu'à celui des ongles d'un pied fix pouces quatre lignes. Son bec depuis fon bout jufqu'aux coins de la bouche a deux pouces de long; fa queue trois pouces fix lignes; la partie de fes jambes qui eft dégarnie de plumes, cinq lignes; fon pied feize lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce onze lignes, l'extérieur un pouce neuf lignes & demie, l'intérieur un pouce cinq lignes; & celui de derriere cinq

Ad *Anatis domefticæ* craffitiem accedit; illâ tamen nonnihil minor eft. Ipfius longitudo ab apice roftri ad caudæ extremitatem unum pedem & feptem pollices explet, & ad extremos ungues unum pedem fex pollices & quatuor lineas. Roftrum ab ipfius extremitate ad oris angulos ufque duos pollices longum eft; cauda tres pollices & fex lineas; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes fexdecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem cum undecim lineis, extimus unum pollicem & novem cum femi lineas,

intimus unum pollicem & quinque lineas; posticus autem quinque solummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum quinque pollicum & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput superius & colli superioris partem supremam vestiunt plumulæ fuscæ, minutis maculis transversis rufescentibus variegatæ. Caput ad latera, guttur, & colli inferioris pars suprema ex albo rufescunt, minutissimisque maculis fuscis variegantur: albedo autem, à capite recedendo, magìs magìsque rufescit. Partem colli corpori finitimam & dorsum supremum operiunt pennæ fuscæ, lineis candicantibus, plerisque arcuatis, & ipsarum circumferentiæ parallelis, variæ. Dorsum infimum ex fusco-nigricat. Uropygium eleganti nigro tingitur. Tectrices caudæ superiores & inferiores eodem imbuuntur colore. Pectus & venter supremus albicant, minutissque maculis griseis variegantur. Imum ventrem, latera & crurum partem supremam obtegunt pennæ lineo-

lignes seulement. Il a deux pieds cinq pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. Le dessus de la tête & le haut de la partie supérieure du col sont couverts de petites plumes brunes, variées de petites taches transversales roussâtres. Les côtés de la tête, la gorge & le haut de la partie inférieure du col sont d'un blanc-roussâtre, varié de très-petites taches brunes: le blanc devient de plus en plus roussâtre en s'éloignant de la tête. La partie du col la plus voisine du corps, & la partie supérieure du dos sont couvertes de plumes brunes, variées de lignes blanchâtres, dont la plûpart sont courbées en arc, & parallèles à la circonférence de la plume. La partie inférieure du dos est d'un brun-noirâtre. Le croupion est d'un beau noir. Les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur. La poitrine & le haut du ventre sont d'un blanc varié de petites taches grises. Les côtés, le bas-ventre & le haut des jambes sont couverts de plumes rayées transversalement & en zigzags de petites lignes, alternativement blanchâtres & d'un gris-brun. Parmi les plumes scapu-

laires, les supérieures sont brunes, & rayées de blanchâtre transversalement & en zigzags: les inférieures, qui se terminent en pointe, sont d'un gris-brun, & quelques-unes sont bordées de roussâtre. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Le plus petites du dessus sont d'un gris-brun, & quelques-unes sont marquées de petites lignes d'un gris clair, courbées en arc, & presque paralleles à la circonférence de la plume: les moyennes sont de couleur de marron: les grandes les plus éloignées du corps sont d'un gris-brun: les suivantes sont de la même couleur, quelques-unes étant bordées extérieurement de marron, & les autres de noir: enfin les grandes les plus proches du corps sont d'un gris-brun à leur origine, & terminées obliquement de noir de velours. L'aîle est composée de vingt-six plumes: les dix premieres sont d'un gris-brun du côté extérieur & à leur bout, & grises du côté intérieur: les quatre suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la quatorziéme inclusivement, sont de la même couleur, mais elles sont bordées de blanc par le bout: les quatre qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la quinziéme jusqu'à la dix-huitié-

lis, alternatim candicantibus & griseo-fuscis, transversim & undatim striatæ. Ex scapularibus pennis, superiores fuscæ sunt, & albido transversim & undatim striatæ: inferiores, quæ quidem in acumen desinentes, griseo-fuscæ, quibusdam rufescente marginatis. Pennæ omnes alas subtus obtegentes sunt candidæ. Superiores alarum tectrices minimæ griseo-fuscæ, quibusdam lineolis dilutè griseis, arcuatis, ipsarum circumferentiæ ferè parallelis, insignitis: mediæ castaneo imbutæ colore: majores à corpore remotiores griseo-fuscæ: sequentes concolores, sed ex istis quædam castaneo, alteræ nigro exteriùs marginantur: majores tandem corpori viciniores sunt in ipsarum exortu griseo-fuscæ, nigro, holoserici villosi instar splendente, obliquè terminatæ. Alam componunt viginti sex remiges, quarum decem primores in latere exteriore & extremitate griseo-fuscæ, in latere interiore griseæ: quatuor proximè sequentes, ab undecima scilicet ad decimam quartam usque inclusivè, concolores, sed albo in extremitate marginatæ: quatuor quæ istas nu-

per descriptas proximè sequuntur, à decima quinta scilicet ad decimam octavam usque inclusivè, in latere interiore griseæ, in exteriore verò cinereo-albæ, nigro, holoserici villosi instar splendente, fimbriatæ, & in extremitate margine albâ præditæ; fimbria autem nigra eò majorem acquirit latitudinem, quò remix fit corpori vicinior : tres proximè sequentes, à decima nona scilicet ad vigesimam primam usque inclusivè, exteriùs candidæ, interiùs griseæ; decima nona nigro insuper exteriùs marginatur : quinque tandem corpori viciniores griseæ. Quæ quinque novissimè dictæ maximè longitudine pollent, in [illegible]en desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Sexdecim rectricibus cauda constat : binæ intermediæ griseo fuscæ : utrinque proximè sequens eodem imbuta colore, sed albo exteriùs & in extremitate fimbriatæ : sex utrinque extimæ griseæ, candicante exteriùs & apice marginatæ; quædam insuper notantur maculis quibusdam dilutè fulvis, in ipsarum exteriore latere obliquè positis.

me inclusivement, sont grises du côté intérieur; mais leur côté extérieur est d'un gris-blanc, bordé de noir de velours, & terminé à son bout par une bordure blanche; la bordure noire est d'autant plus large, que la plume est plus proche du corps : les trois suivantes, sçavoir depuis la dix-neuviéme jusqu'à la vingt-uniéme inclusivement, sont blanches du côté extérieur, & grises du côté intérieur; la dix-neuviéme est de plus bordée extérieurement de noir : enfin les cinq plus proches du corps sont grises. Ces cinq dernieres sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de seize plumes : les deux du milieu sont d'un gris-brun : celle qui les suit immédiatement de chaque côté, est de la même couleur, mais elle est bordée de blanc extérieurement & par le bout : les six plus extérieures de chaque côté sont grises, & bordées de blanchâtre extérieurement & par le bout; quelques-unes sont de plus marquées de quelques taches de fauve clair, placées obliquement sur leur côté extérieur. Toutes les plumes de la queue

ſe terminent en pointe. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec eſt noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un bel orangé; & les ongles noirâtres. *Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

Celui qu'a décrit *Willughbey*, avoit la tête d'un noir-bleu. Du reſte il reſſembloit parfaitement au *nôtre*.

Omnes caudæ rectrices in acumen deſinunt. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm ſuperant; laterales autem ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem; unde fit cauda extremitate acuta. Roſtrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, eleganti aurantio tincti; ungues verò nigricantes. *Ex muſeo D. Aubry.*

Illius cujus deſcriptionem dedit *Willughbeius*, caput erat nigro-cœruleum. In reliquis cum *noſtrate* perfectè conveniebat.

La *femelle* différe du *mâle* en ce que tout le deſſus de ſon corps eſt couvert de plumes brunes, bordées de blanc-rouſſâtre; & que ſes côtés & ſon bas-ventre ne ſont point rayés tranſverſalement. Du reſte elle lui reſſemble aſſez bien.

Fœmina à *mare* diſcrepat corpore ſuperiore toto pennis [illegible] fuſcis, albo-rufeſcente marginatis; & lateribus, infimoque ventre nequaquam tranſverſim ſtriatis. In reliquis cum illo ſatis benè convenit.

** 9. LA TADORNE.

Voyez Pl. XXXIII. Fig. 2.

Anas candida; tuberculo in exortu roſtri carnoſo; capite & collo ſupremo nigro-virideſcentibus; corpore anteriore latâ faſciâ rufâ cincto; pectore & ventre mediis nigro variegatis; maculâ alarum viridi-aureâ, cupri puri colore variante; rectricibus candidis, duodecim intermediis apice nigris . . . . TADORNA.

Anas

Anas albo-variegata, pectoris lateribus ferrugineis, abdomine longitudinaliter cinereo maculato. *Faun. Suec. Linn. N°.* 93.

Anas rostro simo, fronte compressa, corpore albo variegato. Tadorna. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 3.

Anas longirostra quarta. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 208.

Anas maritima. *Gesn. Avi. pag.* 803. *hujus capitis & colli icon satis accurata pag.* 804.

Gesn. icon. Avi. pag. 134, *in qua capitis & colli eadem icon.*

Anas maritima Rondeletii. *Jonst. Avi. pag.* 96.

Anas Indica quarta, sive Anas maritima. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 195. *hujus capitis & colli icon à Gesnero mutuata pag.* 195.

Anas Tadorna Bellonii; Vulpanser quorumdam. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 433.

Tadorna. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 7.

Tadorna Bellonii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 140. *N°. A.* 1.

Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. hujus icon minùs accurata Tab. 21.

Marsil. Danub. Tom. V. pag. 106. *hujus icon pessima Tab.* 51.

Tadorna Bellonii. Vulpanser quibusdam. *Willugh. Ornith. pag.* 278. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXX; & insuper altera icon minimè accurata Tab. LXXI.*

Tadorne Gallis dicta. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 236. *hujus icon pessima pag.* 237.

Tadorne. *Jonst. Avi. pag.* 98. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 49; *sub titulo*, Harle.

Vulpanser. *Gesn. Avi. pag.* 161.

Aldrov. Avi. Tom. [illegible] 159.

Klein. Avi. pag. 130. *N°.* 9.

Vulpanser, Chenalopex. *Charlet. Exer. pag.* 103. *N°.* 2.

Charlet. Onomazt. pag. 98. *N°.* 2.

Vulpanser, seu Chenalopex quibusdam. *Jonst. Avi. pag.* 94.

Bergander Aldrovandi. *Willugh.*

Tadorne. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 172; *avec une très-mauvaise figure pag.* 173.

Bel. Portr. d'Ois. pag. 36 *b*, *dans laquelle est la même figure.*

Morillon. *Alb. Tom. I. pag.* 81; *avec une figure peu exacte Pl.* 94.

Les Grecs l'appellent Χηναλώπηξ. *Gesn. Aldrov.*

Les Allemands, BERG-ENDTEN. *Gesn.* FISCH TREIBER. *Schwenck.*

Les Suédois qui habitent la Province de Gothland, JU-GOAS. *Linn.* JOGAS; LUGAS. *Rzac.*

Les Anglois, SHELDRAKE *ou* BURROUGH-DUCK. *Gesn. Willugh. Raj.* BURROW-DUCK. *Charlet. & quelques-uns*, BERGANDER. *Gesn. Aldrov. Jonst. Willugh. Raj. Charlet.*

Elle est un peu plus grosse que le *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds, & jusqu'à celui des ongles de vingt-quatre pouces trois lignes. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces trois lignes de long; sa queue quatre pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, six lignes; son pied deux pouces; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces trois lignes, l'extérieur deux pouces deux lignes, l'intérieur un pouce dix lignes; & celui de derriere huit lignes & demie. Elle a trois pieds trois pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La tête, la gorge & la partie du col qui est la plus voisine de la tête, sont d'un noir changeant en verd obscur. Le reste du col, le dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un beau blanc. La partie antérieure du corps est presqu'entiérement entourée d'une large bande rousse, placée au haut du dos & au-dessus de l'origine des aîles, qui descend ensuite, en s'élargissant, par les côtés, & s'étend jusque

Crassitie *Anatem domesticam* paululùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam duos pedes explet, & ad extremos ungues viginti quatuor pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque duos pollices & tres lineas longum est; cauda quatuor pollices; pars crurum plumis denudata sex lineas; pes duos pollices; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & tres lineas, extimus duos pollices cum totidem lineis, intimus unum pollicem & decem lineas; posticus autem octo cum semi lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum trium pedum & totidem pollicum intervallo [illegible]; alæ verò complicatæ ad extremitatem caudæ ferè pertingunt. Caput, guttur & pars colli capiti finitima nigro tinguntur colore, viridi obscuro variante. Reliquum collum, dorsum, uropygium, superioresque caudæ tectrices candore nitent. Partem corporis anteriorem ferè penitùs cingit lata fascia rufa, in superiore dorsi parte & supra alarum exortum posita,

quæque dein, per latera descendendo, sensim atque sensim fit latior, &.medium circiter pectus attingit, ibique majore latitudine pollet. Medium pectus, venterque medius, ab infimo collo versùs anum usque, albo & nigro variegantur. Reliquus venter, latera, crurum suprema pars & pennæ alas subtus obtegentes eleganter albicant, nigro nequaquam admixto. Inferiores caudæ tectrices sunt dilutè fulvæ, exceptis tamen majoribus candidis. Scapulares pennæ superiores splendidè nigræ: inferiores candidæ: ex superioribus autem quædam sunt in latere interiore albæ, tæniis transversis & undatis nigris variegatæ; aliæ interius penitùs candidæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ, sicut & majores corpori viciniores, albent: majores à corpore remotiores splendidè nigricant. Alæ nothæ pennæ similiter nigricantes, attamen in exortu candidæ, sed in latere interiore tantùm. Alam componunt viginti sex remiges, quarum decem primores sunt splendidè nigricantes: duodecim proximè sequentes, ab un-

vers le milieu de la poitrine, qui est l'endroit où cette bande a le plus de largeur. Le milieu de la poitrine & du ventre, depuis le bas du col jusque vers l'anus, est varié de noir & de blanc. Le reste du ventre, le haut des jambes, les côtés & les couvertures du dessous des aîles sont d'un beau blanc, sans aucun mêlange de noir. Les couvertures du dessous de la queue sont d'un fauve clair, si l'on en excepte cependant les plus grandes qui sont blanches. Les plumes scapulaires supérieures sont d'un beau noir: les inférieures sont blanches: quelques-unes des premieres ont cependant leur côté intérieur d'un blanc varié de bandes noires transversales & en zigzags; & d'autres l'ont entiérement blanc. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont blanches: les grandes les plus éloignées du corps sont d'un noirâtre brillant. Les plumes de l'aîle bâtarde sont noirâtres, si l'on en excepte leur origine, qui est blanche, mais du côté intérieur seulement. L'aîle est composée de vingt-six plumes, dont les dix premieres sont d'un noirâtre brillant: les douze suivantes,

sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-deuxiéme inclusivement, sont du côté extérieur d'un verd-doré brillant, changeant en couleur de cuivre de rosette; mais du côté intérieur elles sont blanches à leur origine, & noirâtres vers leur extrémité, le blanc occupant d'autant plus d'espace, que la plume est plus proche du corps: la vingt-troisiéme est de couleur de marron du côté extérieur, & blanche du côté intérieur; cette derniere couleur tire un peu sur le gris vers la tige & sur le bord de la plume: la vingt-quatriéme est blanche; mais son côté extérieur est marqué d'une bande longitudinale noire, & ensuite bordé de marron: la vingt-cinquiéme est blanche, & bordée extérieurement de noir: enfin la vingt-sixiéme est entiérement blanche. La queue est composée de quatorze plumes: les douze du milieu sont blanches, & terminées de noir, cette derniere couleur occupant d'autant moins d'espace, que la plume est plus extérieure: la plus extérieure de chaque côté est entiérement blanche. Toutes les plumes de la queue se terminent en pointe. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant

decima scilicet ad vigesimam secundam usque inclusivè, in latere exteriore splendidè viridi-aureæ, cupri puri colore variantes; in latere autem interiore sunt ad exortum candidæ, & versùs extremitatem nigricantes, candore eò majus spatium occupante, quò remix fit corpori vicinior: vigesima tertia exteriùs castaneo colore imbuta, interiùs alba; albedo autem versùs pennæ scapum & ad margines nonnihil ad griseum inclinat: vigesima quarta candida, sed in latere exteriore tæniâ longitudinali nigrâ insignita, & deinde castaneo marginata: vigesima quinta candida, exteriùs nigro fimbriata; vigesima sexta tandem penitùs alba. Quatuordecim rectricibus cauda conflatur: duodecim intermediæ candidæ, nigro terminatæ, nigredine scilicet eò minùs spatium occupante, quò rectrix fit exterior: utrinque extima est penitùs candida. Omnes caudæ rectrices in acumen desinunt. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque

extimam usque breviorem; unde fit cauda extremitate acuta. In mandibulæ superioris exortu exiguum attollitur tuberculum carnosum, carneo colore imbutum. Rostrum pallidè rubrum, exceptis tamen narium ambitu & mandibulæ superioris unguiculo nigris. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque carneo colore tincti. Juxta maris littora versatur. *Ex museo Realmuriano.*

de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Sur l'origine du demi-bec supérieur s'élève un petit tubercule charnu, de couleur de chair. Le bec est d'un rouge pâle, excepté le tour des narines & l'onglet du demi-bec supérieur, qui sont noirs. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont de couleur de chair. On la trouve aux bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

10. LE CANARD D'HYVER.

Anas superne nigra, infernè alba; capite viridi-aureo, cœruleo & violaceo colore variante; genis, collo, pennis scapularibus & fasciâ supra alas longitudinali candidis; rectricibus griseis. (*Mas*).

Anas in toto corpore fusca. (*Fœmina*) . . . . . ANAS HYBERNA.

Anas albida, dorso remigibusque nigris, capite supra infraque tumido sericeo nitente. Anas bucephala. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 19.

Anas minor capite purpureo. *Klein. Avi. pag.* 134. *N°.* 19.

Petit Canard à la tête purpurine. *Catesb. Tom. I. pag.* 95; *avec une figure exacte Pl.* 95.

Les Anglois l'appellent BUFFEL'S HEAD DUCK. *Catesb.*

Crassitie *Anatem domesticam* inter & *Querquedulam* medium locum obtinet. Ip-

Il tient le milieu pour la grosseur entre le *Canard domestique* & la *Sarcelle*. Sa longueur depuis

le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ quinze pouces, & jusqu'à celui des ongles de quatorze pouces six lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a seize lignes de long; sa queue trois pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied un pouce; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'extérieur un pouce huit lignes, l'intérieur un pouce cinq lignes; & celui de derriere cinq lignes & demie seulement. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, si l'on en excepte les joues qui sont blanches, est d'un verd-doré brillant, & changeant en un bleu & un violet très-éclatants. Le dos & le croupion sont noirs, ainsi que les couvertures du dessus de la queue. Le col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les plumes scapulaires sont de la même couleur. Les couvertures du dessus des aîles sont noires; il faut cependant en excepter celles qui occupent le milieu, qui sont blanches, & qui forment sur

sius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quindecim circiter pollices æquat, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque sexdecim lineas longum est; cauda tres pollices; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes unum pollicem; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & novem lineas, extimus unum pollicem cum octo lineis, intimus unum pollicem & quinque lineas; posticus autem quinque cum semi lineas tantùm. Alæ complicatæ ad mediam circiter ca[illegible] longitudinem extend[illegible]. Caput est splendidè viridi-aureum, cœruleo & violaceo colore splendidissimo varians: genæ tamen sunt candidæ. Dorsum, uropygium & superiores caudæ tectrices nigræ. Collum, pectus, venter, latera, crurum suprema pars & pennæ caudam subtus obtegentes albicant. Scapulares concolores. Superiores alarum tectrices nigræ, exceptis tamen medium locum obtinentibus candidis, & in utraque ala latam fasciam longitu-

dinalem concolorem efficientibus. Omnes alarum remiges sunt nigræ. Caudam componunt rectrices griseæ. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm antecellunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Pennæ caput vestientes sunt longiusculæ; & majorem capiti præbent crassitiem. Rostrum plumbeo colore imbutum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri.

chaque aîle une large bande longitudinale de cette couleur. Toutes les plumes de l'aîle sont noires. La queue est composée de plumes grises. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Les plumes qui couvrent la tête sont assez longues; ce qui la fait paroître beaucoup plus grosse qu'elle n'est réellement. Le bec est de couleur de plomb. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont rouges.

Fœmina à *mare* discrepat colore in universo corpore fusco.

Habitant in *Carolinâ*, sed hyeme tantùm.

La *femelle* différe du *mâle* par sa couleur, qui est brune par tout le corps.

On les trouve à *la Caroline* pendant l'hyver seulement.

** 11. Le Canard d'été.

Voyez le mâle Pl. XXXII. Fig. 2.

Anas cristata, superne obscurè fusca, viridi-aureo colore varians, infernè alba; vertice viridi-aureo; capite ad latera & collo superiore splendidè violaceis; lineâ supra oculos candidâ; cristâ ex viridi-aureo, albo & violaceo variegatâ; pectore castaneo-vinaceo, maculis albis vario; lateribus albo & nigro transversim striatis; macula alarum viridi-aurea, cœruleo & violaceo colore variante, tæniâ candidâ infernè donata; rectricibus binis intermediis obscurè

viridi-aureis, tribus utrinque proximis exteriùs concoloribus. (*Mas*).

Anas criſtata, in toto corpore fuſca. (*Fæmina*). . . . ANAS ÆSTIVA.

Anas criſta dependente duplici viridi-cœruleo alboque varia. Sponſa. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 37.

Anas fuſca criſtata, ad gulam alba, iride flammea. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 481.

Anas criſtata Americana. *Klein. Avi. pag.* 134. *N°.* 21.

Avis non conſiſtens. *Euſ. Nieremb. pag.* 215.

Willugh. Ornith. pag. 299.

Yztactzonyayauhqui, ſeu Avis varii capitis. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 28. *cap. LXIII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 176.

An Canard ou Anas varia criſtata? *Feuillée. Journ. des Obſ. phyſ. pag.* 393. (*ed.* 1725).

Canard d'été. *Catesb. Tom. I. pag.* 97; *avec une figure aſſez exacte Pl.* 97.

Canard d'été de Cateſby. *Edwards. Tom. II. pag. CI; avec une figure exacte Pl.* 101.

Les Anglois l'appellent AMERICAN WOOD DUCK. *Browne.*

Les Mexiquains, YZTACTZONYAYAUHQUI. *Fern. Nieremb. Willugh. Raj.*

Il eſt beaucoup plus petit que le *Canard domeſtique*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'un pied cinq pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied trois pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſix lignes de long; ſa queue quatre pouces quatre lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, trois lignes & demie; ſon pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs,

[illegible] *domeſticæ* multùm cra[illegible]cedit. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem unum pedem quinque pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem tres pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque unum pollicem & ſex lineas longum eſt; cauda quatuor pollices & totidem lineas; pars crurum plumis denudata tres cum ſemi lineas; pes quatuordecim lineas; trium

trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & novem lineas, extimus unum pollicem cum ſex lineis, intimus ſexdecim lineas; poſticus autem quinque cum ſemi lineas tantùm. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duarum pedum & totidem pollicum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Capitis verticem veſtiunt pennæ ſplendidiſſimè viridi-aureæ. Quæ occipitium cooperiunt, maximâ longitudine pollent, ſupra collum ſuperius dependent, elegantiſſimamque criſtam efformant: ex illis autem ſuperiores eodem imbuuntur viridi-aureo ac caput ſuperius ipſum tingitur. Sequuntur pennæ albæ, quibus ſuccedunt pennæ viridi-aureæ, violaceo colore ſplendido variantes; quibus noviſſimis rurſum ſuccedunt pennæ albæ; inferiores tandem ſunt ſplendidè violaceæ; unde quinque in criſta fiunt tæniæ longitudinales, quarum ſuperior eſt viridis, ſecunda alba, tertia viridis violaceo colore varians, quarta alba, quinta tandem violacea. In utroque capitis

joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'extérieur un pouce ſix lignes, l'intérieur ſeize lignes; & celui de derriere cinq lignes & demie ſeulement. Il a deux pieds deux pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Le ſommet de la tête eſt couvert de plumes d'un verd-doré très-brillant. Celles qui couvrent l'occiput, ſont fort longues, pendent ſur le deſſus du col, & forment une très-belle hupe: les ſupérieures ſont du même verd-doré que le deſſus de la tête: elles ſont ſuivies par des plumes blanches, qui ſont ſuivies elles-mêmes par des plumes d'un verd-doré changeant en violet éclatant; à ces dernieres ſuccedent encore des plumes blanches; & enfin les inférieures ſont d'un violet brillant; ce qui produit ſur la hupe cinq bandes longitudinales, dont la ſupérieure eſt verte, la ſeconde blanche, la troiſiéme d'un verd changeant en violet, la quatriéme blanche, & la cinquiéme violette. De chaque côté de la tête eſt en outre une ligne blanche fort étroite, qui part de l'origine du bec, paſſe par-deſſus l'œil, & va joindre la premiere bande blanche de

la hupe. Les côtés de la tête & la partie supérieure du col sont d'un violet très-brillant : cette couleur change un peu en verd-doré auprès de l'origine du demi-bec supérieur. La gorge & la partie inférieure du col sont blanches : cette couleur forme de chaque côté du col deux bandes transversales, dont une remonte vers l'occiput, & l'autre s'étend sur les côtés du col vers sa partie supérieure, sans cependant se joindre avec la bande du côté opposé. Le dos & le croupion sont couverts de plumes d'un brun sombre, & changeant en verd-doré. Les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur, si l'on en excepte quelques-unes, qui retombent sur les côtés, & dont le milieu est roux selon la longueur de la tige. La poitrine est d'un marron-vineux, tout parsemé de taches triangulaires blanches, & marquée sur chacun de ses côtés de deux bandes transversales, l'une d'un blanc de neige, & l'autre d'un noir de velours. Les côtés sont couverts de plumes grises, rayées de petites lignes brunes transversales & en zigzags : chacune de ces plumes est terminée par un noir de velours, sur lequel il y a une ou deux bandes transversales

latere strictissima insuper extat linea candida, ab exortu rostri orta, supra oculum ducta, & primam cristæ tæniam albam attingens. Caput ad latera & partem colli superiorem tingit color violaceus splendidissimus : qui color prope mandibulæ superioris exortum nonnihil viridi-aureo colore variat. Guttur & collum inferius sunt candida : candor autem binas in utroque colli latere efficit tænias transversas, quarum una versùs occipitium ducitur, altera verò supra colli latera versùs ipsius partem superiorem protenditur, nec tamen tæniam in altero latere positam pertingit. Dorsum & uropygium ve[...] pennæ obscurè fuscæ [...] viridi-aureo colore variantes. Superiores caudæ tectrices concolores, si tamen quasdam excipias lateribus incumbentes, & in medio secundùm ipsarum scapi longitudinem rufæ. Pectus est castaneo-vinaceum, maculis triangularibus albis respersum, & in utroque latere binis tæniis transversis, unâ scilicet niveo candore nitente, alterâ nigrâ, holoserici villosi instar splendente, insignitum. La-

tera cooperiunt pennæ griseæ, lineolis transversis & undatis fuscis striatæ : quælibet autem penna nigro terminatur, holoserici villosi instar, splendente, unâ vel duplici tæniâ transversâ niveâ notato ; unde fiunt latera elegantissimè albo & nigro transversim striata : laterum tamen pars infima, versùs anum scilicet, est eleganter castaneo-purpurea. Venter totus albus. Pennæ caudam subtus obtegentes obscurè fuscæ, nonnihil violaceo colore variantes. Tectrices alarum inferiores minimæ & mediæ griseæ, albo transversim striatæ : majores cinereæ, & præcedentium instar, albo striatæ. Pennæ scapulares colore obscuro imbutæ, sed, pro vario quo lucis radii incidunt modo, alternatim viridi-aureo, cœruleo, violaceo & cupri puri coloribus splendidissimis variantes. Superiores alarum tectrices minores dorso concolores : majores corpori finitimæ iisdem ac scapulares coloribus nitentes : majores autem à corpore remotiores fuscæ. Alam componunt viginti quatuor remiges : decem primores fuscæ ; ex illis autem sex, à secunda scilicet

d'un blanc de neige ; ce qui rend les côtés fort joliment rayés transversalement de blanc & de noir : cependant le bas des côtés, vers l'anus, est d'un beau marron pourpré. Tout le ventre est blanc. Les couvertures du dessous de la queue sont d'un brun sombre, qui change un peu en violet. Les petites & les moyennes du dessous des aîles sont grises, & rayées transversalement de blanc : les grandes sont cendrées, & rayées de blanc, comme les précédentes. Les plumes scapulaires sont d'une couleur sombre, mais changeante alternativement & selon les différens reflets de lumiere, en verd-doré, en bleu, en violet & en couleur de cuivre de rosette, le tout très-éclatant. Les petites couvertures du dessus des aîles sont de la même couleur que le dos : les grandes les plus proches du corps sont de la même couleur que les scapulaires : & les grandes les plus éloignées du corps sont brunes. L'aîle est composée de vingt-quatre plumes : les dix premieres sont brunes ; mais six de celles-là, sçavoir depuis la seconde jusqu'à la septiéme inclusivement, sont marquées de gris-blanc vers leur bout du côté extérieur seulement ; & huit, sçavoir depuis la seconde

jusqu'à la neuviéme inclusivement, ont leur côté intérieur terminé de verd-doré : l'onziéme est brune, & terminée de blanc : les huit suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la dix-neuviéme inclusivement, sont pareillement brunes du côté intérieur; mais leur côté extérieur est d'un verd-doré, changeant en bleu & en violet très-éclatants; & elles sont aussi terminées de blanc; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale de cette couleur, au-dessus de laquelle est une tache qui brille des couleurs les plus éclatantes : la vingtiéme est de la même couleur que ces dernieres, mais elle n'est pas terminée de blanc : les quatre plus proches du corps sont de la même couleur que les scapulaires; mais la vingt-uniéme & la vingt-deuxiéme sont terminées d'un peu de blanc. La queue est composée de seize plumes : les deux du milieu sont d'un verd-doré sombre, mais brillant : les trois qui les suivent immédiatement de chaque côté, sont de la même couleur du côté extérieur, & brunes du côté intérieur : les quatre plus extérieures de chaque côté sont brunes, & n'ont qu'un peu de verd-doré sur leur bord extérieur; la plus extérieu-

ad septimam usque inclusivè, cinereo-albo versùs ipsarum extremitatem, sed in latere exteriore tantùm, notatæ; octo verò, à secunda scilicet ad nonam usque inclusivè, sunt in latere interiore viridi-aureo terminatæ : undecima fusca, apice albo prædita : octo proximè sequentes, à duodecima scilicet ad decimam nonam usque inclusivè, sunt quoque in latere interiore fuscæ, in exteriore verò viridi-aureæ, cœruleo & violaceo colore splendidissimo variantes, & albo insuper terminatæ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa candida, supra quam macula extat splendidissimis coloribus nitens : vigesima his super descriptis concolor, sed albo nequaquam terminata : quatuor corpori viciniores iisdem ac scapulares coloribus imbutæ; vigesima prima autem & vigesima secunda pauco candido terminantur. Sexdecim rectricibus cauda constat : binæ intermediæ sunt obscurè quidem, sed splendidè, viridi-aureæ : tres utrinque proximè sequentes in latere exteriore concolores, in interiore fuscæ : quatuor utrinque extimæ fuscæ, & ad marginem exteriorem

pauco tantùm viridi-aureo notatæ; utrinque etiam extima nequaquam viridi-aureo notatur. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur, ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides avellaneæ: ipsorum palpebræ coccineæ. Mandibula superior in exortu lutea, deinde coccinea, post coccineum colorem pauco albo notata, & tandem in extremitate nigra; longiuscula quoque extat macula similiter nigra, duas inter nares posita, & per mediam rostri longitudinem & ampliùs extensa: mandibula inferior penitùs nigra. Pars crurum plumis denudata; pedes & digiti obscurè aurantii; ipsorum membranæ obscuriore colore imbutæ; ungues verò nigri.

Fœmina à *mare* discrepat colore in universo corpore fusco.

Habitant in *Carolina* & *Virginia*. In foraminibus arborum in aquis crescentium nidificant. *Ex museo D. Aubry.*

re n'en a même point du tout. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est de couleur de noisette : les paupieres sont d'un rouge-vif. Le demi-bec supérieur est jaune à son origine, ensuite d'un rouge vif, lequel est suivi d'un peu de blanc, & enfin terminé de noir; il y a aussi une longue tache de la même couleur, placée entre les deux narines, & qui s'étend dans plus de la moitié de la longueur du bec : le demi-bec inférieur est tout-à-fait noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont d'un orangé obscur; leurs membranes sont d'une couleur plus sombre; & les ongles noirs.

La *femelle* différe du *mâle* par sa couleur, qui est brune par tout le corps.

On les trouve à *la Caroline* & en *Virginie*. Ils font leur nid dans les trous des arbres qui croissent dans l'eau. *Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

12. Le Canard de Bahama.

Anas superne fusco-rufescens, infernè griseo-rufescens, nigricante punctulata; maculâ utrinque in exortu rostri triangulari aurantiâ; capite superiore griseo-rufescente; genis, gutture & collo inferiore candidis; macula alarum viridi, tæniâ superne flavicante, infernè primùm nigrâ, dein latiusculâ flavicante donata; rectricibus griseis.... Anas Bahamensis.

Anas grisea, rostro plumbeo : macula laterali fulva, macula alarum viridi luteaque. Anas Bahamensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 14.
Anas Bahamensis. *Klein. Avi. pag.* 134. *N°.* 18.
Anas sylvestris Brasiliensis Mareca dicta prima Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 292.
Raj. Syn. Avi. pag. 149. *N°.* 4.
Mareca Anatis sylvestris species. *Marcgr. Hist. Br. pag.* 214.
Jonst. Avi. pag. 146.
Canard de Bahama. *Catesb. Tom. I. pag.* 93; *avec une figure exacte Pl.* 93.
Les Anglois l'appellent Ilathera Duck. *Catesb.*
Les Brasiliens, Mareca. *Marcgr. Jonst. Willugh. Raj.*

Il est un peu moins gros que le *Canard domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ un pied cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied quatre pouces six lignes. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a un pouce dix lignes de long; sa queue trois pouces trois lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, six lignes; son pied treize lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux

Anati domesticæ paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem & quinque circiter pollices explet, & ad extremos ungues unum pedem quatuor pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & decem lineas longum est; cauda tres pollices & totidem lineas; pars crurum plumis denudata sex lineas; pes tredecim lineas; trium digitorum anticorum

medius cum ungue duos pollices, extimus unum pollicem & undecim lineas, intimus unum pollicem cum octo lineis; posticus autem quinque lineas. Alæ complicatæ duas circiter tertias longitudinis caudæ partes attingunt. Capitis superior pars ex-griseo rufescit. Collum superius, dorsum, uropygium & scapulares pennæ sunt fusco-rufescentes. Genæ, guttur & pars colli inferior albicant. Pectus, venter, crurum suprema pars & latera ex griseo-rufescunt, & nigricante maculantur. Pennæ caudam superne & infernè cooperientes sunt griseo-rufescentes & immaculatæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ obscurè fuscæ: majores corpori finitimæ, sicut & à corpore remotiores, eodem imbutæ colore: majores intermediæ in latere interiore griseo-fuscæ, in exteriore verò latere versùs ipsarum exortum flavicantes, deinde virides, & tandem nigro terminatæ; unde in utraque ala tres fiunt tæniæ transversæ, una scilicet latiuscula viridis, supra quam altera extat flavicans, & infra eam altera nigra. Remiges alarum majo-

pouces, l'extérieur un pouce onze lignes, l'intérieur un pouce huit lignes; & celui de derriere cinq lignes. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La partie supérieure de la tête est d'un gris-roussâtre. Le dessus du col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un brun-roussâtre. Les joues, la gorge & la partie inférieure du col sont blanches. La poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés sont d'un gris-roussâtre, tacheté de noirâtre. Les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un gris-roussâtre & sans taches. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles sont d'un brun obscur: les grandes les plus proches, ainsi que les plus éloignées du corps, sont de la même couleur: les grandes intermediaires sont d'un gris-brun du côté intérieur; mais leur côté extérieur est jaunâtre vers son origine, ensuite verd, & terminé de noir; ce qui forme sur chaque aîle trois bandes transversales, sçavoir une verte assez large, au-dessus de laquelle en est une jaunâtre, & au-dessous une noire. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un brun-obscur: les moyennes sont

jaunâtres, & forment encore sur chaque aîle une bande transversale de cette couleur. La queue est composée de plumes grises, terminées en pointe. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est de couleur de plomb, & marqué sur chacun de ses côtés, vers son origine, d'une tache triangulaire orangée. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb. On le trouve à l'*Isle Bahama* & au *Brésil*.

res sunt obscurè fuscæ : minores flavicantes, & in utraque ala alteram adhuc tæniam transversam concolorem efficientes. Caudam componunt rectrices griseæ, in acumen desinentes. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda in extremitate acuta. Rostrum plumbeo colore imbutum, & in utroque latere, versùs ipsius exortum, maculâ triangulari aurantiâ insignitum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore tincti. Habitat in *Bahamensi Insula* & *Brasilia*.

13. LE CANARD DU BRÉSIL.

Anas superne saturatè fusca, infernè obscurè grisea, ad aureum colorem vergens; maculâ utrinque rostrum inter & oculum rotundâ albo-flavescente; gutture albicante; macula alarum viridi-cœrulea, tæniâ nigrâ infernè donata; rectricibus nigris . . . . ANAS BRASILIENSIS.

Anas sylvestris Brasiliensis, Mareca dicta secunda Marcgravii. *Willugh. Ornith. pag.* 293.
Raj. Syn. Avi. pag. 149. *N°.* 5.
Mareca, alia species: *Marcgr. Hist. Br. pag.* 214.
Jonst. Avi. pag. 147.
Les Brasiliens l'appellent MARECA. *Marcgr. Jonst. Willugh. Raj.*

Cum

Cum præcedente craſſitie convenit. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares & ſuperiores caudæ tectrices ſunt ſaturatè fuſcæ. In utroque capitis latere macula extat rotunda albo-flaveſcens, roſtrum inter & oculum poſita. Guttur albicat. Partem colli inferiorem, pectus, ventrem, crurum partem ſupremam, inferiores caudæ tectrices & latera tingit color obſcurè griſeus, ad aureum colorem vergens. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ ſunt ſplendidè fuſcæ, nonnihil viridi colore variantes: majores corpori finitimæ, ſicut & à corpore remotiores, concolores: majores intermediæ in latere interiore fuſcæ, in exteriore verò latere ſplendidiſſimè viridi-cœruleæ, nigro terminatæ; unde in utraque ala binæ fiunt tæniæ tranſverſæ, una ſcilicet latiuſcula viridi-cœrulea, infra quam altera extat ſtrictior nigra. Remiges alarum fuſcæ, apicibus albis præditæ. Caudam componunt rectrices nigræ. Intermediæ lateralium longitudinem paulùm antecellunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim lon-

Il eſt de la même grandeur que le précédent. Le deſſus de la tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un brun foncé. De chaque côté de la tête eſt une tache ronde d'un blanc-jaunâtre, placée entre le bec & l'œil. La gorge eſt blanche. Le deſſous du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont d'un gris-obſcur, tirant ſur la couleur d'or. Les petites & les moyennes couvertures du deſſus des aîles ſont d'un brun brillant, & changeant un peu en verd: les grandes les plus proches, ainſi que les plus éloignées du corps, ſont de la même couleur: les grandes intermédiaires ſont brunes du côté intérieur; mais leur côté extérieur eſt d'un verd-bleu fort brillant, & terminé de noir; ce qui forme ſur chaque aîle deux bandes tranſverſales, ſçavoir une d'un verd-bleu aſſez large, au-deſſous de laquelle en eſt une noire plus étroite. Les plumes de l'aîle ſont brunes, & terminées de blanc. La queue eſt compoſée de plumes noires. Celles du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en dimi-

nuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est d'un noir brillant. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge vif. On le trouve au *Brésil*.

gitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum splendidè nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, coccinei. Habitat in *Brasilia*.

14. LE CANARD A COLLIER DE TERRE-NEUVE.

Anas fusco-nigricans; capite superiore & collo nigris; maculâ utrinque rostrum inter & oculum, alterâ ponè oculum, & tæniâ longitudinali ad colli latera candidis; torque in medio albo, ad margines splendidè nigro; tæniâ transversâ ad exortum alarum concolore; pectore cinereo-cœrulescente; lateribus rufis; uropygio nigro-cœrulescente; rectricibus fuscis . . . . ANAS TORQUATA EX INSULA TERRÆ-NOVÆ.

Anas fusca, albo cœruleoque varia, auribus temporibus linea gemina, collari fasciaque pectorali albis. Anas histrionica. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 30.

Canard brun & tacheté. *Edwards. Tom. II. pag. XCIX; avec une figure exacte Pl.* 99.

Il est à peu près de la grosseur du *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ un pied cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles de seize pouces neuf lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce cinq lignes de long; sa queue trois pouces; la partie de ses

Anatem domesticam crassitie circiter æmulatur. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem unum pedem & quinque circiter pollices æquat, & ad extremos ungues sexdecim pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & quinque lineas lon-

gum est; cauda tres pollices; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes unum pollicem cum quinque lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & octo lineas, extimus unum pollicem cum septem lineis, intimus sexdecim lineas; posticus autem quatuor cum semi lineas tantùm. Alæ complicatæ ad mediam circiter caudæ longitudinem extenduntur. Caput superius & collum nigra sunt. Spatium in utroque capitis latere rostrum inter & oculum contentum album : albedo autem supra oculos protenditur, ibique exiguam efformat tæniam, quæ, versùs occipitium procedendo, magìs magìsque rufescit. Caput ad latera, idque ponè oculos, est obscurè cœruleum, ad purpureum colorem nonnihil inclinans. In medio cœrulei coloris macula extat rotunda candida, versùs aures posita. In utroque colli latere tænia quoque extat longitudinalis candida, per totam ferè colli longitudinem extensa. Summum pectus tæniâ donatur transversâ in medio albâ, nigro, holoserici villosi instar splen-

jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied un pouce cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce huit lignes, l'extérieur un pouce sept lignes, l'intérieur seize lignes; & celui de derriere quatre lignes & demie seulement. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. Le dessus de la tête & le col sont noirs. L'espace contenu de chaque côté de la tête entre le bec & l'œil, est blanc : cette couleur s'étend au-dessus des yeux, & y forme une petite bande qui devient de plus en plus roussâtre, en approchant de l'occiput. Les côtés de la tête, derriere les yeux, sont d'un bleu obscur, tirant un peu sur le pourpre. Au milieu de cette couleur est une tache ronde blanche, placée vers les oreilles. De chaque côté du col est aussi une bande longitudinale blanche, qui s'étend dans presque toute sa longueur. Sur le haut de la poitrine est une bande transversale blanche dans son milieu, bordée dessus & dessous d'un noir de velours, & qui forme une espece de collier. De chaque côté, au-dessus de l'origine des aîles, est une autre

bande tranſverſale de la même couleur que le collier. Le dos eſt d'un brun-noirâtre; mais ſa partie ſupérieure tire un peu ſur le pourpre. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un noir-bleu très-foncé. Les plumes ſcapulaires ſont blanches dans leur milieu ſelon la longueur de leur tige, & d'un cendré-bleu ſur leurs bords. La poitrine eſt de cette derniere couleur. Le ventre, le haut des jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un brun-noirâtre; ſur chacun des côtés, vers l'origine de la queue, eſt cependant une petite tache blanche. Les côtés ſont roux. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un brun obſcur. Les plus petites du deſſus, ſçavoir celles qui couvrent le pli qui répond à celui du poignet, ſont rouſſâtres : les moyennes ſont d'un cendré-bleuâtre : les grandes les plus proches du corps ſont de la même couleur : les grandes les plus éloignées du corps ſont brunes : les grandes intermédiaires ſont de la même couleur du côté intérieur; mais leur côté extérieur eſt d'un bleu tirant ſur le pourpre, & terminé de blanc; ce qui forme ſur chaque aîle une petite bande tranſverſale blanche. Vers le haut

dente, ſuperne & infernè marginatâ, & torquem quodammodo efficiente. In utroque latere, ſupra alarum exortum, altera adeſt tænia tranſverſa torqui concolor. Dorſum ex fuſco nigricat; attamen in parte ſuprema nonnihil ad purpureum colorem inclinat. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices ſunt ſaturatiſſimè nigro-cœruleſcentes. Pennæ ſcapulares in medio ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem candidæ, ad margines cinereo-cœruleſcentes. Pectus ex cinereo quoque cœruleſcit. Venter, crurum ſuprema pars & pennæ caudam ſubtus obtegentes ex fuſco nigricant; in utroque tamen latere, versùs caudæ exortum, minuta extat macula candida. Latera rufo tinguntur. Tectrices alarum inferiores ſunt obſcurè fuſcæ. Superiores minimæ, iſtæ ſcilicet quæ articulum carpo humano reſpondentem cooperiunt, ruſeſcentes : mediæ cinereo-cœruleſcentes : majores corpori finitimæ concolores : majores à corpore remotiores fuſcæ : majores intermediæ in latere interiore eodem fuſco imbutæ, in exteriore verò cœruleæ, ad purpureum

vergentes, & albo terminatæ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa candida. Versùs partem alæ superiorem exigua quoque adest macula rotunda concolor. Remiges majores fuscæ sunt: proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum obtinent, in latere interiore concolores, in exteriore cæruleæ, ad purpureum inclinantes: corpori viciniores pennis scapularibus concolores. Caudam componunt rectrices fuscæ, in acumen desinentes. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda in extremitate acuta. Rostrum nigricat. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque ex nigro cœrulescunt. Habitat in *Insula Terræ-novæ.*

de l'aîle est aussi une petite tache ronde de cette couleur. Les grandes plumes de l'aîle sont brunes : les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur du côté intérieur, & d'un bleu tirant sur le pourpre du côté extérieur : les plus proches du corps sont de la même couleur que les plumes scapulaires. La queue est composée de plumes brunes, terminées en pointe. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont d'un noir-bleuâtre. On le trouve à l'*Isle de Terre-neuve.*

15. Le Canard de la Baye de Hudson.

Anas fusco-nigricans, superne ad purpurascentem colorem inclinans; capite superiore dilutè cinereo-cœrulescente; triplici in fronte, duplici sub gutture tæniâ, & oculorum ambitu nigris; genis pallidè virescentibus; gutture, collo, pectore, maculâ in alis, alterâ in utroque uropygii latere

candidis; rectricibus saturatè fuscis . . . . ANAS FRETI HUDSONIS.

Anas rostro basi gibbo compresso; carina pennacea nigra, capite canescente. Anas spectabilis. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 4.
Canard à la tête grise. *Edwards. Tom. III. pag. CLIV; avec une figure exacte Pl.* 154.
Les Anglois l'appellent GREY HEADED DUCK. *Edwards.*

Il est beaucoup plus gros que le *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ un pied onze pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied onze pouces six lignes. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a un pouce dix lignes & demie de long; sa queue trois pouces dix lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, six lignes; son pied un pouce dix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces sept lignes, l'extérieur deux pouces cinq lignes, l'intérieur deux pouces; & celui de derriere huit lignes. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. La partie supérieure de la tête est d'un cendré-bleuâtre clair. Les côtés de la tête, au-dessous des yeux, ou les joues sont d'un verd pâle. Sur le front sont de petites plumes noires, qui

Crassitie *Anatem domesticam* multùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem undecim pollices & tres circiter lineas explet, & ad extremos ungues unum pedem undecim pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & decem cum semi lineas longum est; cauda tres pollices & decem lineas; pars crurum plumis denudata sex lineas; pes unum pollicem cum decem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & septem lineas, extimus duos pollices cum quinque lineis, intimus duos pollices; posticus autem octo lineas. Alæ complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput superius ex dilutè cinereo cœrulescit. Caput ad latera, infra oculos scilicet, sive genæ pallidè virescunt. In

fronte plumulæ extant nigræ, tres efficientes tænias longitudinales, supra rostrum usque productas, unam scilicet in medio positam, & utrinque alteram. In utroque gutturis latere tænia adest longitudinalis concolor. Oculorum ambitus est quoque niger. Penè oculos minutissimæ extant maculæ nigræ, simul efficientes lineam, quæ cinereum colorem caput superius tingentem à viridi genarum colore distinguit. Guttur, collum & pectus albicant. Dorsum, uropygium & scapulares pennæ sunt fusco-nigricantes, nonnihil ad purpurascentem colorem inclinantes. Venter, crurum suprema pars & latera ex fusco nigricant. Pennæ caudam superne & infernè cooperientes sunt splendidè nigræ; utrinque tamen, infra uropygium, majuscula extat macula candida. Tectrices alarum inferiores similiter candidæ, si tamen excipias ex minimis quasdam, ad alarum margines, versùs articulum carpo humano respondentem, collocatas, & dilutè fuscas. Superiores alarum tectrices minimæ fuscæ: mediæ candidæ; unde fit in utraque ala ma-

forment trois bandes longitudinales, qui s'étendent jusque sur le bec, sçavoir une placée dans le milieu, & une autre de chaque côté. De chaque côté de la gorge est une bande longitudinale de la même couleur. Le tour des yeux est pareillement noir. Derriere les yeux sont de très-petites taches noires, qui forment ensemble une ligne, laquelle sépare le cendré du dessus de la tête du verd des joues. La gorge & le col sont blancs, ainsi que la poitrine. Le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un brun-noirâtre tirant un peu sur le pourpre. Le ventre, le haut des jambes & les côtés sont d'un brun-noirâtre. Les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un noir brillant; de chaque côté, au-dessous du croupion, est cependant une grande tache blanche. Les couvertures du dessous des aîles sont de cette derniere couleur, si l'on en excepte quelques-unes des plus petites, placées sur le bord de l'aîle, vers le pli qui répond à celui du poignet, qui sont d'un brun clair. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont brunes: les moyennes sont blanches; ce qui forme sur chaque aîle une grande tache de cette couleur: les gran-

des les plus éloignées du corps sont brunes : toutes les autres sont d'un brun-noirâtre tirant sur le pourpre. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un brun-foncé : les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont brunes du côté intérieur ; mais leur côté extérieur est d'un noir pourpré, & terminé de blanc ; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale de cette couleur : enfin les plus proches du corps sont d'un brun-noirâtre tirant sur le pourpre. La queue est composée de plumes d'un brun foncé. Celles du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est rouge, excepté son extrémité, qui est noirâtre. Le demi-bec supérieur se divise à son origine en deux lames plates, qui sont couchées sur le front. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge sale. On le trouve à la *Baye de Hudson*.

jusculа macula concolor : majores à corpore remotiores fuscæ : reliquæ omnes fusco-nigricantes, ad purpureum colorem vergentes. Remiges alarum majores saturatè fuscæ : proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum occupant, in latere interiore fuscæ, in exteriore verò nigro-purpurascentes, albo terminatæ ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa candida : corpori tandem finitimæ fusco-nigricantes, ad purpureum colorem inclinantes. Cauda rectricibus constat saturatè fuscis. Intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum rubrum, attamen in extremitate nigricans. Mandibula superior ad ipsius exortum in duas dividitur laminas planas fronti incumbentes. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sordidè rubri. Habitat in *Freto Hudsonis*.

** 16. LE CANARD A LONGUE QUEUE.

Voyez Pl. XXXIV. le mâle Fig. 1, *& la femelle Fig.* 2.

Anas superne fusco & cinereo transversim & undatim striata, infernè alba; capite & collo supremo fuscis, marginibus pennārum in vertice griseo-rufescentibus, occipitio cupri puri colore variante; tænia longitudinali in collo superiore nigra, areâ candidâ utrinque donata; macula alarum cupri puri colore tincta, tæniâ superne fulvâ, infernè primùm nigrâ, dein dilutè fulvâ donata; rectricibus binis intermediis longissimis nigris. (*Mas*).

Anas superne nigricante & rufescente varia, infernè candicans, griseo & griseo-fusco maculata; macula alarum ad cupri puri colorem vergente, tæniâ superne fulvâ, infernè primùm nigricante, dein albâ donata; rectricibus quatuor intermediis longioribus, nigricantibus, rufescente transversim striatis. (*Fœmina*) . . . . ANAS LONGICAUDA.

Anas cauda cuneiformi acuta. *Faun. Suec. Linn. N°.* 96.

Anas cauda acuminata elongata subtus nigra, occipite utrinque linea alba. Anas acuta. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 25.

Anas cinerea, cauda duabus pennis nigris longissimis definita. *Barr. Ornith. Class. I Gen. I. sp.* 8.

Anas cauda acuta. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 10.

Anas caudacuta. *Gesn. Avi. pag.* 121.

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 234.

Jonst. Avi. pag. 98. *hujus duæ icones Tab.* 49, *una scilicet minimè accurata, sub titulo*, Anas; *& altera à Gesnero mutuata, sub titulo*, Anas fera.

Charlet. Exer. pag. 106. *N°.* 10.

Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 10.

Anas caudacuta Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 289. *hujus icon minimè accurata Tab. LXXII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 147. *N°. A.* 5.

Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag. 355.

Anas caudata, sive caudacuta. *Frisch. maris icon non satis accurata. Tab.* 160.

Anas fera duodecima, seu caudacuta. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 202.

Anas fera duodecima, seu caudacuta, Schwenckfeldii, Aldrovandi. *Klein. Avi. pag.* 133. *N°.* 15.

Anas fera marina. *Gesn. Avi. pag.* 120, *in qua hujus icon pessima.*
Anas fera quædam marina. *Gesn. icon. Avi. pag.* 75, *in qua eadem icon.*
Anas See-Vogel dicta. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 229.
An Anas fera ventre candido? *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 324. *N°. XI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 192. *N°.* 13.
Klein. Avi. pag. 136. *N°.* 32.
Tzitzihoa. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 35. *cap. CIV.*
Raj. Syn. Avi. pag. 175.
Phaisand de mer. *Alb. Tom. II. pag.* 60; *avec des figures mal coloriées, du mâle Pl.* 94, *& de la femelle Pl.* 95.
Les François l'appellent COQ DE MER.
Les Catalans, CUALLARCH. *Barr.*
Les Romains, CODA LANCEA. *Willugh.*
Les Allemands, MEER-ENT. *Gesn.* SEE-VOGEL; *& en quelques endroits*, SPITZ-SCHWANTZ. *Gesn. Aldrov.* SPIETZ-SCHWANTZ. *Schwenck.*
Les Silésiens, SPIES ENDTE. *Schwenck.*
Les Suédois, ALA; ALER; AHL-FOGEL. *Linn.*
Les Anglois, SEA-PHEASANT. *Willugh. Raj. Rzac.* CRACKER. *Willugh. Raj. Charlet.*
Les Oiseleurs de Londres, GADDEL. *Charlet.*
Les Anglois de la Jamaïque, WHITE-BELLIED DUCK. *Sloane. Raj.*
Les Mexiquains, TZITZIHOA. *Fern.*

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le *Canard sauvage.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds, & jusqu'à celui des ongles d'un pied sept pouces huit lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces trois lignes de long; sa queue sept pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, cinq lignes & demie; son pied un pouce cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces une ligne, l'ex-

Anati feræ paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes æquat, & ad extremos ungues unum pedem septem pollices & octo lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque duos pollices & tres lineas longum est; cauda septem pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata quinque cum semi lineas; pes unum pollicem cum quinque lineis; trium digitorum anticorum medius

cum ungue duos pollices cum linea unica, extimus unum pollicem & undecim lineas, intimus unum pollicem cum ſeptem lineis; poſticus autem ſex cum ſemi lineas tantùm. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum & octo pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non pertingunt. Partem capitis ſuperiorem veſtiunt plumulæ in medio fuſcæ, ad margines griſeo-rufeſcentes. Caput ad latera, guttur, collum inferiùs & ad latera, in parte ſolummodo capiti finitima, fuſca ſunt: color autem fuſcus versùs occipitium nonnihil cupri puri colore variat. Reliquum collum albicat, exceptâ ſolummodo latiuſculâ tæniâ ſupra partem ipſius ſuperiorem ab occipitio ad dorſum uſque protensâ, versùs caput ſplendidè nigrâ, versùs dorſum autem cinereâ & tantummodo nigro marginatâ. In utroque tæniæ iſtius latere albor colli latera tingens versùs occipitium uſque ducitur, ibique aream alteram candidam efformat. Dorſum ſupremum & latera lineolis ſtrictiſſimis, alterna-

térieur un pouce onze lignes, l'intérieur un pouce ſept lignes; & celui de derriere ſix lignes & demie ſeulement. Il a deux pieds huit pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt couverte de petites plumes brunes dans leur milieu, & bordées d'un gris-rouſſâtre. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure & les côtés du col, ſeulement dans l'endroit le plus voiſin de la tête, ſont bruns: cette couleur vers l'occiput change un peu en couleur de cuivre de roſette. Tout le reſte du col eſt blanc, ſi l'on en excepte ſeulement une aſſez large bande, qui s'étend ſur ſa partie ſupérieure depuis l'occiput juſqu'au dos, & qui eſt vers la tête d'un noir brillant, & devient enſuite cendrée & ſeulement bordée de noir vers le dos. De chaque côté de cette bande le blanc des côtés du col remonte juſque vers l'occiput, & y forme une autre bande de cette couleur. La partie ſupérieure du dos & les côtés ſont rayés tranſverſalement & en zigzags de petites lignes fort étroites, alternativement brunes & cendrées. La partie in-

férieure du dos & le croupion sont couverts de plumes d'un cendré-brun, mais dont le milieu est d'une couleur plus foncée. Les petites couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur, & de plus bordées de gris-fauve : les grandes sont de cette derniere couleur du côté intérieur, & noires du côté extérieur. Parmi les plumes scapulaires, les supérieures sont à leur origine rayées des n êmes couleurs que les plumes de la partie supérieure du dos, & terminées de noir : les suivantes, qui sont très-longues, & se terminent en pointe, sont dans leur milieu d'un noir de velours, & bordées de fauve très-clair dans toute leur circonférence ; dans quelques plumes cependant la bordure extérieure ne suit pas toujours les bords, mais rentre dans le corps de la plume : enfin les inférieures, qui sont assez larges, sont d'un cendré brun. La poitrine & le haut du ventre sont blancs. Le bas-ventre est d'un blanchâtre tout parsemé de petits points gris, & rayé transversalement & en zigzags de petites lignes de la même couleur. Les bas des côtés, vers l'anus, est d'un fauve clair. Les couvertures du dessous de la queue sont noires, & toutes,

tim fuscis & cinereis sunt transversim & undatim striata. Dorsum infimum & uropygium pennis vestiuntur cinereo-fuscis, in medio tamen saturatiore colore tinctis. Tectrices caudæ superiores minores concolores, & griseo-fulvo insuper fimbriatæ : majores in latere interiore griseo-fulvæ, in exteriore nigræ. Ex scapularibus pennis, superiores sunt in exortu iisdem ac pennæ dorsum supremum vestientes coloribus striatæ, & nigro terminatæ : sequentes, quæ quidem maximam longitudinem obtinent, & in acumen desinunt, sunt in medio nigræ, holoserici villosi instar, splendentes, & in tota circumferentia dilutissimo fulvo fimbriatæ ; in quibusdam tamen pennis margo exterior non semper margines sequitur, sed supra pennæ superficiem ducitur : inferiores tandem, quæ latiusculæ, sunt cinereo-fuscæ. Pectus & venter supremus albent. Venter imus candicans, punctulis griseis in tota superficie resperfus, & lineolis concoloribus transversim & undatim striatus. Laterum infima pars, versùs anum scilicet, est dilutè

fulva. Pennæ caudam subtus obtegentes nigræ, omnes, exceptis tamen medium locum occupantibus, albo exteriùs fimbriatæ. Tectrices alarum inferiores minores cinereo-fuscæ, pauco albido variegatæ : majores dilutè cinereæ, pauco candicante similiter variæ. Omnes alarum superiores tectrices sunt cinereo-fuscæ; ex majoribus tamen, septem aut octo, illæ scilicet quæ medium locum tenent, apicibus fulvis præditæ sunt; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa concolor. Alam componunt viginti quinque remiges, quarum decem primores in latere exteriore & apice fuscæ, in latere interiore griseo-fuscæ, & scapo albido præditæ : undecima & duodecima cinereo-fuscæ, exteriùs fulvo diluto, interiùs albo terminatæ : octo proximè sequentes, à decima tertia scilicet ad vigesimam usque inclusivè, in latere exteriore ad exortum cinereo-fuscæ, deinde cupri puri colore splendidissimo imbutæ, quem colorem sequitur tænia transversa nigra, holosserici villosi instar, splendens, & tandem fulvo diluto terminatæ; in latere

excepté celles qui occupent le milieu, sont bordées extérieurement de blanc. Les petites du dessous des aîles sont d'un cendré-brun, & variées d'un peu de blanchâtre : les grandes sont d'un cendré-clair, varié de même d'un peu de blanchâtre. Toutes les couvertures du dessus des aîles sont d'un cendré-brun; cependant sept à huit des grandes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont terminées de fauve; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale de cette couleur. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes : les dix premieres sont brunes du côté extérieur & à leur bout, d'un gris-brun du côté intérieur, & ont leur tige blanchâtre : l'onziéme & la douziéme sont d'un cendré-brun, & terminées de fauve clair du côté extérieur & de blanc du côté intérieur : les huit suivantes, sçavoir depuis la treiziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont du côté extérieur d'un cendré-brun à leur origine, ensuite d'une couleur de cuivre de rosette très-brillante, qui est suivie d'une bande transversale d'un noir de velours, & enfin terminées de fauve clair; leur côté intérieur est d'un cendré-brun, & terminé de blanc : la vingt-

uniéme eſt d'un noir de velours du côté extérieur, excepté une bande d'un joli gris-blanc, qui s'étend tout le long de ſa tige; ſon côté intérieur eſt d'un gris-brun, & marqué d'un peu de noir de velours tout le long de la tige vers l'extrémité de la plume: les quatre plus proches du corps, ſçavoir depuis la vingt-deuxiéme juſqu'à la vingt-cinquiéme incluſivement, ſont d'un gris-brun, & marquées d'une large bande longitudinale d'un noir de velours, qui dans la vingt-deuxiéme plume s'étend ſur le côté intérieur tout le long de la tige, & dans les trois autres occupe le milieu de la plume. Ces cinq dernieres plumes ſont fort longues, ſe terminent en pointe, & quelques-unes s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, juſqu'à un pouce neuf lignes au-delà de l'origine de la queue. La queue eſt compoſée de dix-huit plumes : les deux du milieu ſont noires, excepté leur origine, qui eſt griſe, & marquée du côté intérieur ſeulement de quelques petits points d'une couleur plus claire : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt d'un gris-brun du côté intérieur, noire du côté extérieur & à ſon bout, & bordée extérieurement de gris : la troiſié-

interiore ſunt cinereo-fuſcæ, albo terminatæ : vigeſima prima in latere exteriore nigro, holoſerici villoſi inſtar, ſplendente tincta, exceptâ tamen tæniâ eleganter cinereo-albâ, ſecundùm ſcapi longitudinem ductâ, in latere verò interiore griſeo-fuſca, pauco nigro, holoſerici villoſi inſtar, ſplendente versùs ipſius extremitatem ſecundùm ſcapi longitudinem notata : quatuor corpori viciniores, à vigeſima ſecunda ſcilicet ad vigeſimam quintam uſque incluſivè, ſunt griſeo-fuſcæ, latâ inſignitæ tæniâ longitudinali nigrâ, holoſerici villoſi inſtar, ſplendente, in vigeſima ſecunda remige ſupra latus interius ſecundùm ſcapi longitudinem extensâ, & in tribus reliquis remigibus ipſarum medium occupante. Quæ quinque noviſſimè dictæ remiges maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, ex illis quædam ad unius pollicis & novem linearum diſtantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Octodecim rectricibus cauda conſtat : binæ intermediæ nigræ, attamen in exortu griſeæ, & quibuſdam punctulis dilutiore colore

tinctis, sed interiùs tantùm, notatæ : utrinque proximè sequens in latere interiore griseo-fusca, in latere exteriore & extremitate nigra, griseo exteriùs marginata : tertia grisea, exteriùs & apice fulvo diluto fimbriata, & in latere exteriore latâ tæniâ nigricante, secundùm ipsius scapi longitudinem ductâ, insignita : sex utrinque extimæ dilutè griseæ, exteriùs & apice dilutissimo fulvo marginatæ ; ex istis autem sex novissimis, quatuor intimæ quibusdam insuper notantur minutis maculis dilutissimè fulvis. Sex rectrices intermediæ in acutissimum mucronem desinunt. Binæ intermediæ lateralium longitudinem multùm excedunt ; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis quatuor pollicum & trium linearum longitudine cedentem. Mandibula superior in medio & ad margines nigra, ad latera cinereo-cœrulescens sive plumbeo colore tincta : mandibula inferior nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore imbuti ; ungues verò fusci.

me est grise, bordée de fauve clair extérieurement & à son bout, & marquée sur son côté extérieur d'une large bande noirâtre, qui s'étend tout le long de sa tige : les six plus extérieures de chaque côté sont d'un gris clair, & bordées extérieurement & à leur bout d'un fauve très-clair ; de ces six dernieres, les quatre plus intérieures sont de plus marquées de quelques petites taches de fauve très-clair. Les six plumes du milieu de la queue se terminent en pointe fort aiguë. Les deux du milieu sont beaucoup plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte que les deux du milieu de quatre pouces trois lignes. Le demi-bec supérieur est noir sur son milieu & sur ses bords, & d'un cendré-bleuâtre ou de couleur de plomb sur les côtés : le demi-bec inférieur est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb ; & les ongles bruns.

La *femelle* (voyez *Pl. XXXIV. Fig.* 2) est un peu plus petite que le *mâle*, & a la queue beaucoup plus courte. Elle en différe encore par la couleur. La tête & la partie supérieure du col sont couvertes de plumes d'un brun-noirâtre dans leur milieu selon la longueur de leur tige, & roussâtres sur leurs bords. La partie supérieure du dos & les plumes scapulaires sont variées de noirâtre & de roussâtre, cette derniere couleur formant des bandes, les unes transversales, les autres à peu près paralleles à la circonférence de la plume. Les plumes qui couvrent la partie inférieure du dos & le croupion, ainsi que les couvertures du dessus de la queue, sont variées de même de brun foncé & de blanc-roussâtre. La gorge est blanche, & variée de petites taches brunes. La partie inférieure & les côtés du col, la poitrine & les côtés sont d'un blanc-roussâtre, varié de taches d'un brun foncé, cette derniere couleur formant sur les côtés des bandes à peu près paralleles à la circonférence de la plume. Le haut du ventre est d'un blanchâtre mêlé d'un peu de gris. Le bas-ventre, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue

Fœmina (vide *Tab. XXXIV. Fig.* 2) magnitudine paulùlùm *mari* cedit, & caudâ multò breviore donatur. Ab illo quoque colore discrepat. Caput & partem colli superiorem vestiunt pennæ in medio secundùm ipsarum scapi longitudinem fusco-nigricantes, ad margines rufescentes. Dorsi suprema pars & scapulares pennæ nigricante & rufescente variegantur, rufescente scilicet colore tænias efformante, alias transversas, alteras circumferentiæ pennæ circiter parallelas. Pennæ dorsum infimum & uropygium vestientes, sicut & superiores caudæ tectrices, fusco saturato & albo-rufescente simili modo variegantur. Guttur album, minutis maculis fuscis varium. Collum inferiùs & ad latera, pectus & latera sunt albo-rufescentia, maculis saturatè fuscis varia, fusco saturato colore in lateribus efficiente tænias pennarum circumferentiæ circiter parallelas. Venter supremus candicat, & aliquid grisei admixtum habet. Venter imus, crurum suprema pars & pennæ caudam subtus obtegentes similiter candicant, & maculis griseo-fuscis

fuscis variegantur. Tectrices alarum inferiores minimæ & mediæ sunt griseæ, maculis tæniisque transversis candicantibus variæ : majores cinereo-albæ, pauco albido in apice fimbratæ. Superiores alarum tectrices minimæ griseo-fuscæ, albido marginatæ : mediæ, sicut & majores corpori viciniores, griseo-fusco nonnihil saturatiore imbutæ, albo ad fulvum inclinante fimbriatæ, & maculis quibusdam concoloribus variæ ; ex majoribus tamen, septem aut octo, illæ scilicet quæ medium locum occupant, apicibus donantur dilutè fulvis ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa concolor : majores tandem à corpore remotiores griseo-fuscæ & immaculatæ. Sex primores alarum remiges sunt in latere exteriore & extremitate fuscæ, in latere interiore griseo-fuscæ, & scapo albido præditæ : quatuor proximè sequentes, à septima scilicet ad decimam usque inclusivè, concolores, sed pauco candicante in extremitate fimbriatæ : undecima & duodecima griseo-fuscæ, albo terminatæ : octo proximè se-

sont d'un blanchâtre va[illegible] taches de gris-brun. Le[illegible] & les moyennes couv[illegible] dessous des ailes so[illegible] variées de taches & de [illegible] transversales blanchâtres : les plus grandes sont d'un gris-blanc, & bordées par le bout d'un peu de blanchâtre. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont d'un gris-brun, bordées de blanchâtre : les moyennes, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un gris-brun un peu plus foncé, bordées d'un blanc tirant sur le fauve, & variées de quelques taches de la même couleur ; cependant sept à huit des grandes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont terminées de fauve clair ; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale de cette couleur : enfin les grandes les plus éloignées du corps sont d'un gris-brun & sans taches. Les six premieres plumes de l'aîle sont brunes du côté extérieur & à leur bout, d'un gris-brun du côté intérieur, & ont leur tige blanchâtre : les quatre suivantes, sçavoir depuis la septiéme jusqu'à la dixiéme inclusivement, sont de la même couleur, mais elles sont bordées d'un peu de blanchâtre par le bout : l'onziéme & la

douziéme font d'un gris-brun, & terminées de blanc : les huit suivantes, sçavoir depuis la treiziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont du côté extérieur d'un gris-brun à leur origine, ensuite cette couleur tire un peu sur celle de cuivre de rosette, & est suivie d'une bande transversale noirâtre, & enfin elles sont terminées de blanc; leur coté intérieur est d'un gris-brun, terminé de blanc, & marqué vers le bout d'une bande transversale de la même couleur : la vingt-uniéme est du côté intérieur de la même couleur que ces dernieres, mais son côté extérieur est d'un gris tirant un peu sur le fauve, rayé transversalement de brun-noirâtre, & terminé de blanc : enfin les quatre plus proches du corps sont d'un brun-noirâtre, bordées de roussâtre, & variées de quelques taches de la même couleur, dont les unes sont transversales & d'autres longitudinales. La queue n'a que quatre pouces huit lignes de long : les quatre plumes du milieu sont noirâtres, & rayées transversalement de roussâtre : toutes les autres sont d'un gris-brun, & rayées pareillement de roussâtre ; ces couleurs sont plus foncées du côté extérieur que du côté in-

quentes, à decima tertia scilicet ad vigesimam usque inclusive, sunt in latere exteriore ad exortum griseo-fuscæ, qui color deinde nonnihil ad cupri puri colorem vergit, quemque sequitur tænia transversa nigricans, & tandem apicibus albis prædítæ sunt ; in latere autem interiore sunt griseo-fuscæ, albo terminatæ, & fasciâ transversâ concolore versùs extremitatem insignitæ : vigesima prima in latere interiore his novissimè descriptis concolor, in exteriore verò grisea, nonnihil ad fulvum inclinans, fusco-nigricante transversim striata, & candido terminata : quatuor tandem corpori finitimæ fusco-nigricantes, rufescente marginatæ, & quibusdam maculis concoloribus, aliis scilicet transversis, alteris longitudinalibus, variegatæ. Cauda quatuor pollices & octo tantummodo lineas longa est : quatuor rectrices intermediæ sunt nigricantes, rufescente transversim striatæ : reliquæ omnes griseo-fuscæ, rufescente simili modo striatæ ; qui colores in latere exteriore magis quàm in interiore sunt saturati. Rostrum, pedes,

unguesque iisdem ac in *mare* coloribus imbuti.

Juxta maris littora versantur. *Ex museo Realmuriano.*

térieur. Le bec, les pieds & les ongles sont colorés comme ceux du *mâle*.

On les trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

17. LE CANARD A LONGUE QUEUE D'ISLANDE.

Anas superne nigricans, pectore concolore, infernè alba; occipitio cinereo; genis candidis, pennis scapularibus spadiceis; uropygio albo, tæniâ longitudinali nigrâ notato; rectricibus binis intermediis longissimis nigris . . . . ANAS LONGICAUDA ISLANDICA.

Anas cauda forcipata. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 48. *sp.* 9.
Anas cauda cuneiformi forcipata. *Faun. Suec. Linn. N°.* 95.
Anas cauda cuneata: rectricibus intermediis longis, corpore grisco, temporibus albis. Anas hyemalis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 26.
Anas caudacuta Islandica Havelda ipsis dicta Wormii. *Willugh. Ornith. pag.* 290.
Anas caudacuta, Haveldæ Wormii similis, si non eadem. *Raj. Syn. Avi. pag.* 145. *N°.* 14.
Anas Islandica; cauda protensa. *Klein. Avi. pag.* 133. *N°.* 16.
Anas Islandica, protensa cauda, Havellda ipsis dicta. *Mus. Worm. pag.* 302.
Anas Islandica, Havellda ipsis dicta. *Charlet. Exer. pag.* 104. *N°.* 8. *Charlet. Onomazt. pag.* 99. *N°.* 8.
Canard à longue queue de la Baye de Hudson. *Edwards. Tom. III. pag. CLVI; avec une figure exacte Pl.* 156.
The Swallow-tail'd Sheldrake D. Johnson. *Raj.*
Les Suédois l'appellent WINTER-AND. *Linn.*
Les Islandois, HAVELLD. *Worm. Willugh. Charlet.*
Les Anglois, LONG-TAILED DUCK FROM HUDSON'S BAY. *Edwards.*

Præcedentem crassitie circiter æmulatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem undecim pollices & sex cir-

Il est à peu près de la grosseur du précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ un pied onze pouces six lignes,

& juſqu'à celui des ongles d'un pied ſept pouces. Son bec depuis ſon extrémité juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſix lignes de long; ſa queue ſept pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, quatre lignes; ſon pied ſeize lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur un pouce onze lignes, l'intérieur un pouce ſept lignes; & celui de derriere ſix lignes ſeulement. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'au quart de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos & la poitrine ſont noirâtres; il faut cependant en excepter les joues, qui ſont blanches, & l'occiput, qui eſt cendré. Le bas de la partie ſupérieure du col eſt auſſi couvert de quelques plumes d'un rouge-bai. Les ſcapulaires ſont de cette derniere couleur. Le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur; mais il y a une bande longitudinale noire, qui s'étend depuis le dos juſque ſur la queue. Les couvertures

citer lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem & ſeptem pollices. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque ſeſquipollicem longum eſt; cauda ſeptem pollices & ſex lineas; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes ſexdecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue pollices binos, extimus unum pollicem & undecim lineas, intimus unum pollicem cum ſeptem lineis; poſticus autem ſex tantummodo lineas. Alæ complicatæ quartam longitudinis caudæ partem non attingunt. Caput, guttur, collum, dorſum & pectus ſunt nigricantia; genæ tamen ſunt candidæ; & occipitium cinereum eſt. Colli ſuperioris infima pars quibuſdam quoque pennis ſpadiceis obſita eſt. Scapulares ſpadiceo ſimiliter tinguntur. Venter, latera, crurum ſuprema pars, inferioreſque caudæ tectrices albicant. Uropygium & pennæ caudam ſuperne cooperientes eodem imbuuntur colore, ſed tæniâ notantur longitudinali nigrâ, à dorſo ad caudam uſque protensâ. Tectrices alarum ſuperiores & inferiores nigricantes. Remi-

ges majores concolores : proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum occupant, fuscæ : corpori viciniores spadiceæ. Quæ novissimè dictæ remiges maximam longitudinem obtinent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Binæ rectrices intermediæ sunt nigræ : utrinque proximè sequentes cinereæ : utrinque extimæ candidæ. Binæ intermediæ sunt strictissimæ, in acumen desinentes, & rectricem utrinque proximè sequentem trium pollicum & novem linearum longitudine excedentes ; laterales omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum nigrum ; mandibula tamen superior tæniâ transversâ rubrâ versùs ipsius extremitatem insignitur. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti ex fusco rubescunt ; ipsorum membranæ obscuriore tinguntur colore ; ungues verò nigricant. Habitat in *Islandia* & *Freto Hudsonis.*

du dessus & du dessous des aîles sont noirâtres. Les grandes plumes de l'aîle sont de la même couleur : les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont brunes : les plus proches du corps sont d'un rouge-bai. Ces dernieres sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. Les deux plumes du milieu de la queue sont noires : celles qui les suivent immédiatement de chaque côté, sont cendrées : & les plus extérieures de chaque côté sont blanches. Les deux du milieu sont fort étroites, pointues, & plus longues de trois pouces neuf lignes que celle qui les suit immédiatement de chaque côté ; toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est noir ; cependant le demi-bec supérieur est marqué vers son extrémité d'une bande transversale rouge. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont d'un brun-rougeâtre ; leurs membranes sont d'une couleur plus obscure ; & les ongles sont noirâtres. On le trouve en *Islande* & à la *Baye de Hudson.*

18. Le Canard a longue queue de Terre-neuve.

Anas supernè splendidè nigra, infernè nigricans; capite anteriùs & ad latera, colloque lateribus griseo-vinaceis, maculâ ovatâ nigrâ utrinque notatis; capite posteriore, collo supernè & infernè, pennis scapularibus & imo ventre candidis; rectricibus binis intermediis longissimis nigris..... Anas longicauda ex Insula Terræ-novæ.

Canard à longue queue de Terre-neuve. *Edwards. Glanur. Part. II. pag. 146. chap. LXX; avec une figure exacte Pl. 280.*
Les Anglois l'appellent Long-tailed Duck from New-Foundland. *Edwards.*

Il est à peu près de la grosseur des précédens. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ un pied dix pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de dix-huit pouces. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a un pouce cinq lignes de long; sa queue sept pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied seize lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur un pouce onze lignes, l'intérieur un pouce sept lignes; & celui de derriere six lignes seulement. Ses ailes, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait jusqu'au quart de la longueur de la queue. La partie antérieure &

Cum præcedentibus crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem decem pollices & sex circiter lineas explet, & ad extremos ungues octodecim pollices. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & quinque lineas longum est; cauda septem pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes sexdecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices, extimus unum pollicem cum undecim lineis, intimus unum pollicem & septem lineas; posticus autem sex lineas tantùm. Alæ complicatæ ad quartam longitudinis caudæ partem non per-

tingunt. Caput anteriùs & ad latera, collumque similiter ad latera sunt griseo-vinacea ; in utroque tamen colli latere, immediatè infra caput, majuscula extat macula ovata nigra. Caput posterius, guttur, collum superne & infernè, pectusque supremum sunt candida. Dorsum & uropygium splendidè nigra. Ex superioribus caudæ tectricibus, medium locum obtinentes sunt quoque splendidè nigræ : laterales omnes candidæ. Imum pectus & venter supremus nigricant : color autem nigricans utrinque supra exortum alarum protenditur, & dorsi nigrum colorem pertingit. Venter imus, latera, crurum suprema pars, inferioresque caudæ tectrices albent. Pennæ scapulares concolores : ex illis autem majores maximâ longitudine pollent, in acutissimum mucronem desinunt, & dum ala complicatur, ferè ad caudæ exortum usque protenduntur. Tectrices alarum superiores sunt splendidè nigræ. Inferiores obscurè fuscæ. Remiges alarum majores nigræ : minores obscurè spadiceæ. Caudæ rectrices quatuor intermediæ nigræ :

les côtés de la tête, ainsi que les côtés du col, sont d'un gris-vineux ; cependant sur chacun des côtés du col, immédiatement au-dessous de la tête, est une grande tache noire d'une figure ovale. Le derriere de la tête, la gorge, le dessus & le dessous du col, & le haut de la poitrine sont blancs. Le dos & le croupion sont d'un noir brillant. Parmi les couvertures du dessus de la queue, celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur : toutes les latérales sont blanches. Le bas de la poitrine & le haut du ventre sont noirâtres : cette couleur s'étend de chaque côté au-dessus de l'origine des aîles, & va joindre le noir du dos. Le bas-ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les plumes scapulaires sont de la même couleur : les plus grandes sont fort longues, se terminent en pointe fort aiguë, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presque jusqu'à l'origine de la queue. Les couvertures du dessus des aîles sont d'un noir brillant. Celles du dessous sont d'un brun sombre. Les grandes plumes de l'aîle sont noires : les moyennes sont d'un rouge-bai obscur. Les quatre plumes du milieu de la

queue font noires : toutes les autres font blanches. Les deux du milieu font fort étroites, pointues, & plus longues de trois pouces fix lignes que celle qui les fuit immédiatement de chaque côté, & qui fe termine pareillement en pointe ; toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jufqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eft la plus courte. Le bec eft noir ; cependant le demi-bec fupérieur eft marqué d'une bande tranfverfale rouge, placée entre fon extrémité & les narines. La partie des jambes qui eft dégarnie de plumes, les pieds & les doigts font d'un rouge obfcur ; leurs membranes font d'une couleur un peu plus fombre ; & les ongles noirâtres. On le trouve à l'*Ifle de Terre-neuve.*

reliquæ omnes candidæ. Binæ intermediæ funt ftrictiffimæ, in acumen definunt, & utrinque proximè fequentem, in acumen fimiliter definentem, trium pollicum & fex linearum longitudine excedunt ; laterales autem omnes fenfim atque fenfim longitudine minuuntur ad utrinque extimam ufque breviorem. Roftrum nigrum ; mandibula tamen fuperior tæniâ tranfversâ rubrâ, nares inter & ipfius extremitatem pofitâ, notatur. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti funt obfcurè rubri ; ipforum membranæ colore nonnihil obfcuriore tinguntur ; ungues verò nigricant. Habitat in *Infula Terræ-novæ.*

** 19. Le Millouin.

Voyez le mâle Pl. XXXV. Fig. 1.

Anas fuperne cinereo-albo & fufco, infernè cinereo-albo & grifeo tranfverfim & undatim ftriata ; capite & collo caftaneis ; corpore anteriùs fuliginofo ; imo ventre dorfo concolore ; rectricibus cinereo-fufcis. . . . . Penelope.

Anas alis cinereis immaculatis ; uropygio nigro. *Faun. Suec. Linn.* N°. 107.

Anas alis cinereis immaculatis, uropygio nigro. Anas ferina. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *fp.* 27.

Anas cinerea, vertice & collo ferrugineis. *Barr. Ornith. Claff. I. Gen. I. fp.* 9.

Anas fufca. *Jonft. Avi. pag.* 97. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 49, *fub titulo*, Anas fera fufca.

Marfil.

Marsil. Danub. Tom. V. pag. 122. *hujus icon non satis accurata Tab.* 59.

Anas fusca, quibusdam media. *Charlet. Exer. pag.* 105. *N°.* 9.

Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 9.

Anas fera fusca. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 48. *sp.* 15.

Anas fera fusca vel media. *Gesn. Avi. pag.* 116, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Gesn. icon. Avi. pag. 76, *in qua eadem icon.*

Anas fera fusca vel mediæ magnitudinis. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 221. *hujus icon à Gesnero mutuata pag.* 552.

Anas fera fusca vel media Gesneri. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 5.

Anas fera fusca Gesneri, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 288. *hujus icon pessima Tab. LXXII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 143. *N°. A.* 10.

Anas fera octava seu Erythrocephalos primus. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 201.

Anas media Schwenckfeldii. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 357.

An Anas fera capite subrufo minor? *Willugh. Ornith. pag.* 282. (*an fœmina?*)

Penelops primus Ornithologi. *Aldrov. Avi. Tom III. pag.* 218.

Penelope. *Jonst. Avi. pag.* 98.

Charlet. Exer. pag. 106. *N°.* 3.

Charlet. Onomazt. pag. 100. *N°.* 3.

Cane à la tête rousse Bellonii. *Jonst. Avi. pag.* 98.

Cane à la tête rousse. *Bel. Hist. Nat. des Oiss. pag.* 173.

Cane à tête rousse. *Alb. Tom. II. pag* 62; *avec une figure mal coloriée Pl.* 98.

Les Catalans l'appellent Buixot. *Barr.*

Les Boulonnois, Collo rosso. *Aldrov.*

Les Allemands, Rot-Halss. *Gesn. Aldrov. Jonst.* Rot-Ent. *Gesn.* Mittel-Ent; Wilde Grawe Ent. *Gesn. Aldrov.* Mittel-Ende. *Rzac.* Rote Endte; Mittel Endte; Wilde Graw Endte; Braun Koepffichte Endte. *Schwenck.*

Les Silésiens, Braun Endte *Schwenck.*

Les Anglois, Pochard; Great Red-headed Widgeon. *Willugh. Raj.* Red-headed Widgeon; Common Grey Widgeon. *Charlet.*

Anati domesticæ paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem quinque pollices & quatuor lineas æquat, & ad extre-

Il est un peu moins gros que le *Canard domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied cinq pouces quatre lignes, & jusqu'à celui des on-

gles de dix-huit pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a vingt-cinq lignes de long; ſa queue deux pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, cinq lignes; ſon pied quatorze lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces ſept lignes, l'extérieur deux pouces ſept lignes & demie, l'intérieur un pouce onze lignes & demie; & celui de derriere huit lignes. Il a deux pieds deux pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête, la gorge & la plus grande partie de la longueur du col ſont d'un beau marron : cette couleur tire ſur le pourpre ſur la partie ſupérieure de la tête. Sous la gorge eſt une très-petite tache blanche, placée à l'origine du demi-bec inférieur. Le bas du col & la partie antérieure du corps, ſçavoir le haut de la poitrine, des côtés & du dos, ſont de couleur de ſuie; les plumes de la poitrine ſont cependant bordées de gris-blanc par le bout. Tout le reſte du dos eſt joliment rayé tranſverſalement & en zig-zags de très-petites lignes,

mos ungues octodecim pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque viginti quinque lineas longum eſt; cauda duos pollices & ſex lineas; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes quatuordecim cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum ſeptem lineis, extimus duos pollices & ſeptem cum ſemi lineas, intimus unum pollicem & undecim cum ſemi lineas; poſticus autem octo lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum totidem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem attingunt. Caput, guttur, maximamque longitudinis colli partem tingit color caſtaneus elegans, in capite ſuperiore ad purpureum vergens. Sub gutture minutiſſima extat macula candida, in mandibulæ inferioris exortu poſita. Collum infimum & corpus anterius, pectus ſcilicet ſupremum, laterumque & dorſi ſuprema pars, fuliginoſo colore tinguntur; pennæ tamen pectus veſtientes cinereo-albo

in apice marginantur. Reliquum dorsum minutissimis lineis transversis & undatis, alternatim fuscis & cinereo-albis, eleganter striatur. Scapulares pennas & latera variegant iidem colores; cinereo-albus autem color nonnihil est ad latera dilutior. Imum pectus & venter supremus cinereo-albo tinguntur dilutissimo, lineolis griseis, transversis & undatis, non multùm conspicuis, striato. Venter imus eodem modo ac dorsum variegatur; in eo tamen color fuscus magìs est conspicuus, & cinereo-albus fit obscurior. Crurum suprema pars & uropygium fusco imbuuntur colore, lineolisque griseis transversis & undatis striantur. Pennæ caudam superne & infernè cooperientes sunt nigricantes. Tectrices alarum inferiores corpori finitimæ candidæ: à corpore remotiores cinereo-albæ. Superiores minores, sicut & majores corpori viciniores, cinereæ, minutissimis punctulis cinereo-albis aspersæ: majores à corpore remotiores cinereo-fuscæ. Alam componunt viginti quatuor remiges, quarum novem primores in latere exteriore &

alternativement brunes & d'un gris-blanc. Les plumes scapulaires & les cotés sont de la même couleur; mais le gris-blanc est plus clair sur les côtés. Le bas de la poitrine & le haut du ventre sont d'un gris-blanc très-clair, rayé transversalement & en zigzags de petites lignes grises, fort peu apparentes. Le bas-ventre est varié de même que le dos; mais le brun est plus apparent, & le gris-blanc est plus sombre. Le haut des jambes & le croupion sont bruns, & rayés transversalement & en zigzags de petites lignes grises. Les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont noirâtres. Parmi celles du dessous des aîles, les plus proches du corps sont blanches; les plus éloignées du corps sont d'un gris-blanc. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un cendré tout parsemé de très-petits points de gris-blanc: les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré-brun. L'aîle est composée de vingt-quatre plumes: les neuf premieres sont d'un cendré-brun du côté extérieur & à leur extrémité; leur côté intérieur est d'une couleur un peu plus claire: les neuf sui-

vantes, sçavoir depuis la dixiéme jusqu'à la dix-huitiéme inclusivement, sont d'un joli cendré, & bordées de blanc par le bout, mais du côté extérieur seulement. La dix-neuviéme & la vingtiéme sont d'un joli cendré, & bordées extérieurement de noirâtre : les quatre plus proches du corps sont de la même couleur que les scapulaires. Ces quatre dernieres plumes sont fort longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, aussi loin que les plus grandes plumes de l'aile. La queue est composée de seize plumes d'un cendré-brun. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue un peu pointu. L'iris des yeux est d'un jaune-rougeâtre. Le demi-bec supérieur est d'un cendré-bleuâtre, excepté son extrémité, qui est noire, l'inférieur est entiérement noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb; & les ongles noirâtres. On le trouve sur les bords de la mer & dans les marais. *Du cabinet*

extremitate cinereo-fuscæ, in latere interiore colore nonnihil dilutiore tinctæ : novem proximè sequentes, à decima scilicet ad decimam octavam usque inclusivè, eleganter cinereæ, albo in apice marginatæ, sed exteriùs tantùm : decima nona & vigesima eleganti cinereo imbutæ, nigricante exteriùs fimbriatæ : quatuor corpori finitimæ pennis scapularibus concolores. Quæ quatuor novissimè dictæ remiges maximam obtinent longitudinem, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Cauda sexdecim constat rectricibus cinereo-fuscis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda paululùm in extremitate acuta. Oculorum irides flavo-rubescentes. Mandibula superior cinereo-cœrulescens, excepto apice nigro; inferior penitùs nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore imbuti, ungues vero nigricantes. Juxta

maris littora versatur, & paludes frequentat. *Ex museo D. de Bandeville.*

Hujus speciei varietas est

de Madame de Bandeville.

Une variété de cette espece est

A. *Le Millouin noir.*

Penelope nigra.

Anas fera fusca alia. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag* 221. *hujus icon pessima pag.* 222.

Magnitudine & crassitie præcedentem circiter æmulatur. Caput, guttur, maximamque longitudinis colli partem tingit color obscurè castaneus. Collum infimum superne eodem colore imbutum, ad latera cinereum, infernè nigricans. Dorsum, uropygium & cauda similiter nigricant. Pectus & venter fusci sunt, nigricante & cinereo variegati. Alæ albo & nigro variæ. Oculorum irides luteæ. Mandibula superior cinereo-cœrulescens, attamen in extremitate nigra; inferior penitùs nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti olivacei; ipsorum membranæ, unguesque nigri.

Il est à peu près de la grandeur & de la grosseur du précédent. La tête, la gorge & la plus grande partie de la longueur du col sont d'un marron obscur. Le bas du col est de la même couleur en-dessus, cendré sur les côtés, & noirâtre en-dessous. Le dos, le croupion & la queue sont de cette derniere couleur. La poitrine & le ventre sont d'un brun varié de noirâtre & de cendré. Les aîles sont variées de noir & de blanc. L'iris des yeux est jaune. Le demi-bec supérieur est d'un cendré-bleuâtre, excepté sont extrémité, qui est noire; l'inférieur est entiérement noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont olivâtres; leurs membranes & les ongles sont noirs.

20. Le Millouin du Mexique.

Anas superne fusco & fulvo transversim striata, infernè fulva; capite & collo concoloribus; rectricibus albo & nigro variis . . . . Penelope Mexicana.

Quapachcanauhtli. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 52. *cap. CXCIV. Raj. Syn. Avi. pag.* 177.
Les Mexiquains l'appellent Quapachcanauhtli. *Fern. Raj.*

Il est à peu près de la même grandeur & de la même grosseur que le précédent. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont fauves. Le dos, & le croupion sont rayés transversalement de fauve & de brun. Les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont rayées de même & des mêmes couleurs. Les plumes de l'aîle sont pareillement fauves; & rayées transversalement de brun. Celles de la queue sont variées de noir & de blanc. Les yeux sont noirs. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un cendré-bleuâtre; & les ongles noirâtres. On le trouve au *Mexique*, où il se tient sur les lacs.

Magnitudine & crassitie cum præcedente circiter convenit. Caput, guttur, collum, pectus, ventrem, crurum partem supremam, inferiores caudæ tectrices & latera tingit fulvus color. Dorsum & uropygium fusco & fulvo transversim striantur. Pennæ scapulares, alas superne vestientes, superioresque caudæ tectrices iisdem coloribus & simili modo sunt striatæ. Alarum remiges sunt quoque fulvæ, fusco transversim striatæ. Caudæ rectrices albo & nigro variæ. Oculi sunt nigri. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, cinereo-cœrulescentes; ungues verò nigricantes. Habitat in *Mexico*, ibique lacus frequentat.

LES OISEAUX, *Classe III. Ordre XXIV.*

** 21. LE CANARD SIFFLEUR.

Voyez le mâle Pl. XXXV. Fig. 2.

Anas ſuperne cinereo-albo & nigricante tranſverſim ſtriata, infernè alba; capite & colli ſuperioris parte ſupremâ caſtaneis, nigricante maculatis, vertice dilutè fulvo; gutture & colli inferioris parte ſupremâ fuliginoſis; macula alarum viridi-aurea, tæniâ ſplendidè nigrâ ſuperne & infernè donata; rectricibus binis intermediis cinereo-fuſcis, lateralibus griſeis, candicante marginatis. (*Mas*).

Anas ſuperne griſeo-fuſca, marginibus pennarum rufeſcentibus, infernè alba; capite & collo ſupremo rufeſcentibus, nigricante maculatis; rectricibus cinereo-fuſcis, albo exteriùs & apice marginatis. (*Fœmina*) . . . . ANAS FISTULARIS.

Anas capite brunneo, fronte alba, cauda ſubtus nigra. *Faun. Suec. Linn. N°.* 105.

Anas cauda acutiuſcula ſubtus nigra, capite brunneo, fronte alba. Penelope. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 24.

Anas mangoſa, roſtro cyaneo, pectore albo, tergo nigris ſubrubriſcente maculis. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. I. ſp.* 7.

Anas fiſtularis. *Geſn. Avi. pag.* 121.

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 234.

Jonſt. Avi. pag. 98.

Anas fiſtularis Willughby; Penelope Aldrovandi. *Rzac. Auct. Hiſt. nat. Pol. pag.* 356.

Anas fiſtularis Fabricii. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 7.

Anas fera undecima ſeu canora. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 202.

Boſchas, aliis Anas fiſtularis. *Charlet. Exer. pag.* 106. *N°.* 2.

Charlet. Onomazt. pag. 100. *N°.* 2.

Penelops. *Geſn. Avi. pag.* 108.

Penelops Avis. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 217 *icones minimè accuratæ maris pag.* 219, *& fœminæ pag.* 220.

Jonſt. Avi. hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. 49.

Penelope. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *ſp.* 22.

Penelope Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 288. *hujus icon peſſima Tab. LXXII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 146. *N°. A.* 3.

Cane de mer. *Alb. Tom. II. pag.* 63; *avec une figure mal coloriée Pl.* 99.

Les Catalans l'appellent Piula. *Barr.*

Les Allemands aux environs de Strasbourg, Schmey. *Willugh. & quelques-uns*, Pfeif-Ente. *Gesn. Aldrov.*

Les Siléfiens, Pfeiff Endtlin. *Schwenck.*

Les Suédois, Wri-And. *Linn.*

Les Anglois, Whim. *Raj.* Wigeon. *Willugh. Raj.* Whewer. *Raj. Charlet.* Common Wigeon ; Common Whewer. *Willugh.*

Il eft à peu près de la même groffeur que le *Millouin*. Sa longueur depuis le bout du bec jufqu'à celui de la queue eft d'un pied fix pouces trois lignes, & jufqu'à celui des ongles d'un pied cinq pouces quatre lignes. Son bec depuis fon extrémité jufqu'aux coins de la bouche a un pouce fept lignes de long ; fa queue trois pouces dix lignes ; la partie de fes jambes qui eft dégarnie de plumes, fix lignes ; fon pied feize lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur un pouce onze lignes, l'intérieur dix-huit lignes ; & celui de derriere fix lignes feulement. Il a deux pieds fix pouces neuf lignes de vol ; & fes aîles, lorfqu'elles font pliées, s'étendent prefque jufqu'au bout de la queue. Le fommet de la tête eft d'un fauve clair. Le refte de la tête & le haut de la partie fupérieure du col font d'un marron tout parfemé de très-petites taches noirâtres. Le haut des

Craffitie cum *Penelope* circiter convenit. Ipfius longitudo ab apice roftri ad caudæ extremitatem unum pedem fex pollices & tres lineas explet, & ad extremos ungues unum pedem quinque pollices & quatuor lineas. Roftrum ab ipfius extremitate ad oris angulos ufque unum pollicem & feptem lineas longum eft ; cauda tres pollices & decem lineas ; pars crurum plumis denudata fex lineas ; pes fexdecim lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices, extimus unum pollicem cum undecim lineis, intimus octodecim lineas ; pofticus autem fex tantummodo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenfarum diftantia eft duorum pedum fex pollicum & novem linearum ; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Vertex capitis diluto imbuitur fulvo. Reliquum caput & colli fu-

perioris partem ſupremam tingit caſtaneus color, minutiſſimis maculis nigricantibus aſperſus. Laterum colli ſuprema pars eſt caſtanea & immaculata. Guttur, & collum inferius in parte ſuprema tantùm ſunt fuliginoſa. Colli inferioris pars infima ex griſeo ad caſtaneum vergit, & tæniis quibuſdam tranſverſis nigricantibus inſignitur. Collum infimum ſuperiùs & ad latera, dorſum & uropygium lineolis tranſverſis & undatis, alternatim cinereo-albis & nigricantibus ſtriantur. Pennæ ſcapulares concolores. Ex ſuperioribus caudæ tectricibus, medium locum occupantes ſunt nigræ, interiùs albo fimbriatæ: laterales omnes nigræ quidem, ſed viridi-aureo colore variantes. Pectus & venter elegantiſſimo candore nitent. Latera albo & griſeo ſunt tranſverſim & undatim ſtriata. Crurum ſuprema pars ex cinereo albet, & griſeo ſimiliter tranſverſim & undatim ſtriatur. Pennæ caudam ſubtus obtegentes ſplendidè nigræ. Tectrices alarum inferiores minores, ſicut & majores corpori viciniores, griſeæ, candicante variegatæ: majores à corpore remo-

côtés du col eſt de couleur de marron & ſans taches. La gorge & le haut de la partie inférieure du col ſont de couleur de ſuie. Le bas de la partie inférieure du col eſt d'un gris tirant ſur le marron, & marqué de quelques rayes tranſverſales noirâtres. Le bas de la partie ſupérieure & des côtés du col, le dos & le croupion ſont rayés tranſverſalement & en zigzags de petites lignes, alternativement d'un gris-blanc & noirâtres. Les plumes ſcapulaires ſont de la même couleur. Parmi les couvertures du deſſus de la queue, celles qui occupent le milieu, ſont noires, & bordées intérieurement de blanc : toutes les latérales ſont d'un noir changeant en verd-doré. La poitrine & le ventre ſont d'un très-beau blanc. Les côtés ſont rayés tranſverſalement & en zigzags de gris & de blanc. Le haut des jambes eſt d'un gris-blanc, rayé pareillement de gris tranſverſalement & en zigzags. Les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un beau noir. Les petites du deſſous des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont d'un gris varié de blanchâtre : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un gris-blanc. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles ſont

d'un cendré-brun varié d'un peu de blanchâtre : les moyennes ſont blanches : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un gris-brun : les ſuivantes, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont de la même couleur du côté intérieur ; mais leur côté extérieur eſt blanc, & terminé obliquement de noir de velours ; ce qui forme ſur chaque aîle une petite bande tranſverſale de cette couleur : les grandes les plus proches du corps ſont brunes. L'aîle eſt compoſée de vingt-cinq plumes : les dix premieres ſont d'un cendré-brun, cette couleur étant un peu plus clair ſur le côté intérieur : l'onziéme eſt de la même couleur, mais elle eſt marquée d'une tache noirâtre, placée à ſon extrémité ſur le côté extérieur : les neuf ſuivantes, ſçavoir depuis la douziéme juſqu'à la vingtiéme incluſivement, ſont d'un cendré-brun du côté intérieur ; leur côté extérieur eſt d'un verd-doré à ſon origine, & d'un noir de velours vers le bout, le verd-doré occupant d'autant plus d'eſpace, que la plume eſt plus proche du corps : la vingt-uniéme eſt brune du côté intérieur, blanche & bordée de noir de velours du côté exté-

tiores cinereo-albæ. Superiores alarum tectrices minimæ cinereo-fuſcæ, pauco candicante variæ : mediæ candidæ : majores à corpore remotiores griſeo-fuſcæ : majores proximè ſequentes, illæ ſcilicet quæ medium locum tenent, in latere interiore concolores, in latere exteriore candidæ, nigro, holoſerici villoſi inſtar, ſplendente obliquè terminatæ ; unde fit in utraque ala exigua tænia tranſverſa ſplendidè nigra ; majores corpori viciniores fuſcæ. Viginti quinque remigibus ala conflatur : decem primores ſunt cinereo-fuſcæ, attamen [illegible] in latere interiore colore [illegible] nonnihil dilutiore imbutæ [illegible] undecima concolor, ſed m[illegible]lâ nigricante, in latere exteriore ad extremitatem poſitâ, inſignita : novem proximè ſequentes, à duodecima ſcilicet ad vigeſimam uſque incluſivè, in latere interiore cinereo-fuſcæ, in exteriore verò ad exortum viridi-aureæ, versùs extremitatem nigræ, holoſerici villoſi inſtar, ſplendentes, viridi-aureo colore eò majus ſpatium occupante, quò remix ſit corpori vicinior : vigeſima prima interiùs fuſca, exte-

riùs candida, nigro, holoserici villosi instar, splendente fimbriata : quatuor tandem corpori viciniores in latere interiore saturatè fuscæ, in exteriore nigræ, holoserici villosi instar, splendentes, cinereo-albo marginatæ; vigesima secunda, vigesima tertia & vigesima quarta scapo insuper candicante donantur. Quæ quinque novissimè dictæ remiges maximam longitudinem obtinent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, ad tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Caudam componunt sexdecim rectrices, quarum binæ intermediæ sunt cinereo-fuscæ : laterales omnes griseæ, candicante marginatæ. Binæ intermediæ in acutissimum mucronem desinunt, & utrinque proximè sequentem quinque linearum longitudine superant; reliquæ omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda in extremitate acuta. Mandibula superior cinereo-cœrulea, excepto unguiculo nigro; inferior in exortu tantùm cinereo-cœrulea, in reliqua longitudine nigra. Pars crurum plumis denudata,

rieur : enfin les quatre plus proches du corps sont d'un brun foncé du côté intérieur, & leur côté extérieur est d'un noir de velours, bordé de gris-blanc; la vingt-deuxiéme, la vingt-troisiéme & la vingt-quatriéme ont de plus leur tige blanchâtre. Ces cinq dernieres plumes sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aile est pliée, jusqu'au tiers de la longueur de la queue. La queue est composée de seize plumes : les deux du milieu sont d'un cendré-brun : toutes les latérales sont grises, & bordées de blanchâtre. Les deux du milieu se terminent en pointe fort aiguë, & sont plus longues de cinq lignes que celle qui le suit immédiatement de chaque côté; toutes les autres vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le demi-bec supérieur est d'un cendré-bleu, excepté son onglet, qui est noir; l'inférieur est d'un cendré-bleu seulement à son origine, & noir dans tout le reste de sa longueur. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de

plomb; & les ongles noirâtres.

La *femelle* est un peu moins grosse que le *mâle*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles de seize pouces. Elle a deux pieds cinq pouces neuf lignes de vol; & ses ailes, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La tête, la gorge & la partie du col la plus voisine de la tête sont d'un roussâtre parsemé de très-petites taches noirâtres. Les plumes qui couvrent le bas de la partie supérieure du col, le dos & le croupion, ainsi que les scapulaires & les couvertures du dessus de la queue, sont d'un gris-brun, & bordées de roussâtre. Celles qui couvrent le bas de la partie inférieure du col, sont de la même couleur, mais la bordure roussâtre est plus large. La poitrine & le ventre sont blancs. Les côtés & le haut des jambes sont variés de blanc & de gris-roussâtre. Les couvertures du dessous de la queue sont blanches, & variées de taches transversales brunes. Celles du dessous des ailes sont d'un cendré-brun, & bordées de blanc.

pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore imbuti; ungues verò nigricantes.

Fœmina crassitie paulùm *mari* cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem & quinque pollices æquat, & ad extremos ungues sexdecim pollices. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum quinque pollicum & novem linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad caudam extremam ferè pertingunt. Caput, guttur & pars colli capiti finitima rufescunt, minutissimisque maculis nigricantibus resperguntur. Pennæ colli superioris partem infimam obtegentes, dorsum & uropygium vestientes, sicut & scapulares, superioresque caudæ tectrices, sunt griseo-fuscæ, rufescente marginatæ. Quæ colli inferioris partem infimam cooperiunt, eodem colore tinguntur, sed margine latiore rufescente donantur. Pectus & venter albent. Latera, crurumque suprema pars albo & griseo-rufescente variegantur. Pennæ caudam subtus obtegentes sunt candidæ, maculis transversis fus-

cis variæ. Tectrices alarum inferiores cinereo - fuſcæ, albo fimbriatæ. Superiores minimæ ex griſeo nonnihil ad rufeſcentem inclinantes colorem : mediæ cinereæ, albo marginatæ : majores à corpore remotiores cinereo-fuſcæ : majores proximè ſequentes, illæ ſcilicet quæ medium locum occupant, cinereæ, albo fimbriatæ, & nigro obliquè terminatæ ; unde fit in utraque ala exigua tænia tranſverſa nigro colore tincta : majores corpori viciniores fuſcæ. Alarum remiges remigibus *maris* circiter concolores ; ab illis tantummodo diſcrepantes in eo quod novem intermediæ, à duodecima ſcilicet ad vigeſimam uſque incluſivè, pauco notentur viridi-aureo ; & quatuor corpori finitimæ ſint nigricantes eo in loco in quo *maris* remiges ſunt nigræ, holoſerici villoſi inſtar, ſplendentes. Caudæ rectrices cinereo-fuſcæ, albo exteriùs & apice marginatæ. Roſtrum, pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ungueſque eodem ac in *mare* colore tincti.

Juxta maris littora verſantur, paludeſque frequentant.

Les plus petites du deſſus ſont d'un gris tirant un peu ſur le rouſſâtre : les moyennes ſont cendrées, & bordées de blanc : les grandes les plus éloignées du corps ſont d'un cendré-brun : les ſuivantes, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont cendrées, bordées de blanc, & terminées obliquement de noir ; ce qui forme ſur chaque aîle une petite bande tranſverſale de cette couleur : les grandes les plus proches du corps ſont brunes. Les plumes de l'aîle ſont colorées à peu près comme celles du *mâle* : elles en différent ſeulement en ce que les neuf plumes du milieu, ſçavoir depuis la douziéme juſqu'à la vingtiéme incluſivement, ont fort peu de verd-doré, & que les quatre plus proches du corps ſont noirâtres dans l'endroit où celles du *mâle* ſont d'un noir de velours. Les plumes de la queue ſont d'un cendré-brun, & bordées de blanc extérieurement & par le bout. Le bec, la partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont de la même couleur que dans le *mâle*.

On les trouve ſur les bords de la mer & dans les marais.

Du cabinet de M. de Reaumur. *Ex museo Realmuriano.*

22. Le Canard siffleur hupé.

Anas cristata, superne cinereo-vinacea, infernè nigra; capite & gutture rufis; cristâ dilutiùs rufâ; collo & uropygio nigris; pennis scapularibus areolis binis lunulatis albis insignitis; rectricibus cinereis . . . . . ANAS FISTULARIS CRISTATA.

Anas Erythrocephalos. *Rzac. Auct. Hist. Nat. Pol. pag.* 357.
Anas fera nona, seu Erythrocephalos secundus. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 201.
Anas cristata flavescens. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 110. *hujus icon satis accurata Tab.* 53.
Klein. Avi. pag. 135. *N°.* 26.
Anas capite rufo major. *Raj. Syn. Avi. pag.* 140. *N°.* 2.
Capo rosso maggiore. *Willugh. Ornith. pag.* 279.
Les Romains l'appellent CAPO ROSSO MAGGIORE. *Willugh. Raj.*
Les Allemands, BRANDT ENDE. *Rzac.* BRANDT ENDTE; ROTT HALS; ROTT KOPFF. *Schwenck.*

Il est un peu plus grand que le *Canard domestique*. Le sommet de la tête est couvert de plumes d'un roux clair, douces comme de la soye, assez longues, & qui s'élévent un peu en forme de hupe. Le reste de la tête & la gorge sont d'un roux plus foncé. Le col, la poitrine, le ventre & le haut des jambes sont noirs. Le dos est d'un cendré-vineux. Les plumes scapulaires sont de la même couleur, & marquées de deux petites bandes blanches, assez larges, & qui ont la figure d'un croissant. Le croupion est noir, ainsi que les couvertures

Anatem domesticam paululùm crassitie superat. Summum caput vestiunt pennæ dilutè rufæ, serici instar, mollissimæ, longiusculæ, & nonnihil, cristæ in modum, erectæ. Reliquum caput, gutturque saturatiore rufo tinguntur. Collum, pectus, ventrem & crurum partem supremam tingit color niger. Dorsum est cinereo-vinaceum. Pennæ scapulares concolores, & binis exiguis areolis latiusculis, lunulatis, albis insignitæ. Uropygium & superiores caudæ tectrices nigræ. Pennæ caudam subtus

obtegentes, inferiores alarum tectrices & latera albicant, & aliquid vinacei admixtum habent. Tectrices alarum ſuperiores minimæ, illæ ſcilicet quæ articulum carpo humano reſpondentem cooperiunt, ſunt candidæ : reliquæ omnes cinereæ. Alam componunt viginti ſex remiges : quatuor aut quinque primores in latere exteriore & extremitate nigræ, in latere interiore albæ, aliquâ vinacei mixturâ adumbratæ : quindecim proximè ſequentes, à ſexta ſcilicet ad vigeſimam uſque incluſivè, in utroque latere albæ, vinaceo adumbratæ, attamen in extremitate nigræ ; ex iſtis autem quædam, illæ ſcilicet quæ medium locum occupant, rurſum albo terminantur : ſex corpori viciniores ſunt cinereæ. Sexdecim rectricibus concoloribus cauda conſtat. Oculorum irides coccineæ. Roſtrum dilutiore rubro tinctum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti rubri ; ipſorum membranæ, ungueſque nigri. Paludes frequentat.

du deſſus de la queue. Celles du deſſous de la queue, celles du deſſous des aîles & les côtés ſont d'un blanc mêlé d'une légere teinte de vineux. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles, ſçavoir celles qui couvrent le pli qui répond à celui du poignet, ſont blanches : toutes les autres ſont cendrées. L'aîle eſt compoſée de vingt-ſix plumes : les quatre ou cinq premieres ſont noires du côté extérieur & à leur extrémité ; leur côté intérieur eſt d'un blanc mêlé d'une légere teinte de vineux : les quinze ſuivantes, ſçavoir depuis la ſixiéme juſqu'à la vingtiéme incluſivement, ſont entiérement de cette derniere couleur, excepté leur extrémité, qui eſt noire ; quelques-unes de celles-là, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont de rechef terminées de blanc : les ſix plus proches du corps ſont cendrées. La queue eſt compoſée de ſeize plumes de la même couleur. L'iris des yeux eſt d'un rouge vif. Le bec eſt d'un rouge plus clair. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts ſont rouges ; leurs membranes & les ongles ſont noirs. On le trouve dans les marais.

** 23. LE CANARD SIFFLEUR D'AMÉRIQUE.

Voyez Pl. XXXVIII. Fig. 1.

Anas ſuperne caſtanea, infernè nigricans; capite ſuperiore & collo dilutè caſtaneis; occipitio & uropygio nigricantibus; genis, gutture & pectore griſeis; tectricibus alarum ſuperioribus mediis fuſco-rufeſcentibus, majoribus albidis; rectricibus nigris . . . . ANAS FISTULARIS AMERICANA.

Anas griſea, remigibus cauda ventreque nigris, area alarum fulva albaque. Anas autumnalis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 33.
An Anas fera, griſeo colore, mento cinnabarino, undulante pectore? *Marſil. Danub. Tom. V. pag.* 108. *hujus icon non ſatis accurata Tab.* 52.
Klein. Avi. pag. 135. *N°.* 25.
Canard ſifflant au bec rouge. *Edwards. Tom. IV. pag. CXCIV; avec une figure exacte Pl.* 194.
Les Anglois l'appellent RED-BILL'D WHISTLING DUCK. *Edwards.*

Il eſt un peu moins gros que le *Canard domeſtique*; mais il a les jambes & le col proportionnellement plus allongés. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſeize pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles d'un pied ſix pouces cinq lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a deux pouces de long; ſa queue deux pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, ſept lignes & demie; ſon pied un pouce onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces ſix lignes, l'extérieur

Anati domeſticæ paululùm craſſitie cedit; ſed cruribus donatur & collo, ſervatâ proportione, magìs elongatis. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſexdecim pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem ſex pollices & quinque lineas. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque duos pollices longum eſt; cauda duos pollices & ſex lineas; pars crurum plumis denudata ſeptem cum ſemi lineas; pes unum pollicem cum undecim lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue

gue duos pollices & sex lineas, extimus duos pollices cum totidem lineis, intimus unum pollicem & novem lineas; posticus autem decem tandummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum sex pollicum & totidem linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput superius & collum sunt dilutè castanea: qui color, versùs pectus procedendo, magìs magìsque fit dilutior; pectus autem griseum est. Occipitium nigricat: nigricans autem color supra partem colli superiorem nonnihil protenditur. Caput ad latera sive genæ, gutturque griseo tinguntur, sub gutture dilutiore. Dorsi suprema pars & scapulares pennæ sunt castaneæ. Dorsum infimum, uropygium, superioresque caudæ tectrices nigricantes. Venter, latera & pennæ alas subtus obtegentes concolores. Inferiores caudæ tectrices albidæ, maculis nigricantibus variegatæ. Crurum suprema pars grisea, maculis quoque nigricantibus varia. Superiores alarum tectrices minimæ, illæ scillicet quæ mar-

deux pouces deux lignes, l'intérieur un pouce neuf lignes; & celui de derriere dix lignes seulement. Il a deux pieds six pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. Le dessus de la tête & le col sont d'un marron clair: cette couleur s'éclaircit de plus en plus en approchant de la poitrine, qui est grise. L'occiput est noirâtre: cette couleur s'étend un peu sur la partie supérieure du col. Les côtés de la tête ou les joues, & la gorge sont d'un gris plus clair sous la gorge qu'ailleurs. La partie supérieure du dos & les plumes scapulaires sont de couleur de marron. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont noirâtres. Le ventre, les côtés & les couvertures du dessous des aîles sont de la même couleur. Les couvertures du dessous de la queue sont blanchâtres, & variées de taches noirâtres. Le haut des jambes est gris, & varié de même de taches noirâtres. Les plus petites couvertures du dessus des aîles, sçavoir celles qui couvrent le bord de l'aîle depuis son origine jusqu'à son extrémité, sont d'un brun foncé ou noirâtre: les moyennes sont

d'un fauve-rouffâtre : les grandes les plus proches du corps font blanchâtres : parmi les plus éloignées du corps, les intérieures font blanchâtres, & les plus extérieures noirâtres. L'aîle eft compofée de vingt-fix plumes : les deux premieres font noirâtres : les quinze fuivantes, fçavoir depuis la troifiéme jufqu'à la dix-feptiéme inclufivement, font de la même couleur, excepté leur côté extérieur, qui eft d'un gris-blanc à fon origine; cette couleur s'étend d'autant plus loin, & eft d'autant plus claire, que la plume eft plus éloignée du corps : les quatre fuivantes, fçavoir depuis la dix-huitiéme jufqu'à la vingt-uniéme inclufivement, font entiérement noirâtres : les cinq plus proches du corps font de la même couleur que les fcapulaires, cependant un peu plus claires. Ces cinq dernieres plumes font fort longues, & s'étendent, lorfque l'aîle eft pliée, auffi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue eft compofée de feize plumes noires. Les deux du milieu font un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jufqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eft la plus courte. L'iris des yeux eft de

gines alarum ab ipfarum exortu ad extremitatem ufque cooperiunt, faturatè fufcæ five fufco-nigricantes : mediæ fulvo-rufefcentes : majores corpori finitimæ candicantes : ex majoribus à corpore remotioribus, interiores albidæ, magìs extimæ nigricantes. Alam componunt viginti fex remiges, quarum binæ primores funt nigricantes : quindecim proximè fequentes, à tertia fcilicet ad decimam feptimam ufque inclufivè, concolores, attamen exteriùs in exortu cinereo-albæ; cinereo-albus autem color eò majus fpatium occupat, & eò magìs fit dilutior, quò remix fit à corpore remotior : quatuor quæ proximè fequuntur, à decima octava fcilicet ad vigefimam primam ufque inclufivè, penitùs nigricantes : quinque corpori finitimæ fcapularibus concolores, attamen nonnihil dilutiores. Quæ quinque nuper defcriptæ remiges maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Cauda fexdecim conftat rectricibus nigris. Binæ intermediæ lateralium longitudinem nonnihil

excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides avellaneæ. Rostrum rubrum, excepto mandibulæ superioris unguiculo nigro. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, carneo colore tincti; ungues verò nigricantes. Habitat in *America Septentrionali. Ex museo Realmuriano.*

Illa cujus descriptionem dedit *Edwardus*, ab ista paululùm coloribus discrepat. Capitis superior pars, margines alarum, crurumque pars suprema sunt penitùs nigræ; superiores autem alarum tectrices mediæ vividè aurantiæ. In reliquis cum nuper à me descripta satis benè convenit.

couleur de noisette. Le bec est rouge, excepté l'onglet du demi-bec supérieur, qui est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de chair; & les ongles noirâtres. On le trouve dans l'*Amérique Septentrionale. Du cabinet de M. de Reaumur.*

Celui qu'a décrit *Edwards*, différe un peu de celui-ci par ses couleurs. Il a le dessus de la tête, le bord des aîles & le haut des jambes entiérement noirs; & les moyennes couvertures du dessus des aîles sont d'un orangé vif. Du reste il ressemble assez bien à celui que je viens de décrire.

24. LE CANARD SIFFLEUR DE LA JAMAIQUE.

Anas superne fusca, marginibus pennarum rufescentibus, infernè alba, nigro maculata; vertice & uropygio nigricantibus; genis, gutture & collo inferiore candidis, pectore rufescente, collo inferiore & pectore maculis nigris variegatis; rectricibus nigricantibus . . . . ANAS FISTULARIS JAMAICENSIS.

Anas grisea, capite subcristato, abdomine albo nigroque maculato. Anas arborea. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 38.

Anas subfusca major, rostro & vertice nigricantibus, alis variegatis. *Browne Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 480.

Anas fistularis arboribus insidens. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 324. *N°. IX. hujus icon minimè accurata Tab.* 272.

Raj. Syn. Avi. pag. 192. *N°.* 12.

Anas fera, major. *Barr. Hist. Fr. Eq. pag.* 123.

Canard siflant au bec noir. *Edwards. Tom. IV. pag. CXCIII; avec une figure exacte Pl.* 193.

Les Anglois l'appellent WHISTLING DUCK. *Sloane. Browne. Raj.* BLACK-BILL'D WHISTLING DUCK. *Edwards.*

Les Guïanois, OPANO. *Barr.*

Il est à peu près de la grosseur du précédent, & a, comme lui, les jambes & le col proportionnellement plus allongés qu'ils ne le sont dans les autres especes de ce genre. Le sommet de la tête est couvert de plumes noirâtres, assez longues, & qui forment une petite hupe peu apparente. Le reste du dessus de la tête est d'un brun-roussâtre. La partie supérieure du col est brune. Les plumes qui couvrent le dos, ainsi que les scapulaires, sont de la même couleur dans leur milieu, & bordées de roussâtre. Le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont noirâtres. Les joues & la gorge sont blanches. La partie inférieure du col est de la même couleur, & variée de taches noires. La poitrine est roussâtre, & variée de même de taches noires. Le ventre, les côtés, le haut des jambes & les cou-

Crassitie præcedentem circiter æmulatur, &, illius instar, cruribus donatur & collo, servatâ proportione, magìs elongatis quàm aliæ hujus generis species. Capitis verticem cooperiunt pennæ nigricantes, longiusculæ, exiguam cristam, non multùm conspicuam, efficientes. Reliquum caput superius ex fusco rufescit. Pars colli superior fusca est. Pennæ dorsum vestientes, sicut & scapulares, in medio concolores, rufescente marginatæ. Uropygium & superiores caudæ tectrices nigricant. Genæ & guttur albent. Pars colli inferior est pariter candida, maculis nigris variegata. Pectus rufescit, illudque simili modo maculæ nigræ variegant. Venter, latera, crurum suprema pars, inferioresque caudæ tectrices albicant, nigrisque respergun-

tur maculis, ad latera densissimis, in medio ventre raris. Pennæ alas superne cooperientes sunt rufescentes, maculâ nigrâ, in ipsorum medio positâ, notatæ. Remiges majores nigricantes : minores fuscæ, rufescente marginatæ. Corpori viciniores maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Caudam componunt rectrices nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda in extremitate acuta. Oculorum irides avellaneæ. Rostrum nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore imbuti; ungues verò nigri. Habitat in *Americæ* Septentrionali regione.

vertures du dessous de la queue sont d'un blanc tout parsemé de taches noires, en grand nombre sur les côtés, & clair-semées sur le milieu du ventre. Les couvertures du dessus des aîles sont roussâtres, & marquées chacune d'une tache noire, placée dans leur milieu. Les grandes plumes de l'aîle sont noirâtres : les moyennes sont brunes, & bordées de roussâtre. Les plus proches du corps sont fort longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de plumes noirâtres. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. L'iris des yeux est de couleur de noisette. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb; & les ongles noirs. On le trouve dans la partie Septentrionale de l'*Amérique*.

** 25. Le Morillon.

Voyez Pl. XXXVI. le mâle Fig. 1, & la femelle Fig. 2.

Anas cristata, superne fusco-nigricans, violaceo adumbrata; infernè alba, in pectore & imo ventre fusco variegata; capite & collo supremo splendidè nigricantibus, ad violaceum vergentibus; collo insimo fusco-rufescente; tæniâ transversâ in alis candidâ; rectricibus fusco-nigricantibus, ad violaceum vergentibus. (*Mas*).

Anas superne splendide fusca, punctulis griseis aspersa, infernè alba, in pectore & imo ventre fusco variegata; capite & collo fuscis, nigricante variis; uropygio fusco-nigricante, viridi adumbrato; tæniâ transversa in alis candidâ; rectricibus fusco-nigricantibus, ad violaceum vergentibus. (*Fœmina*) . . . . Glaucium.

Anas oculorum iridibus flavis; capite griseo; collari albo. *Faun. Suec. Linn. N°.* 104.

Anas iridibus flavis, capite griseo, collari albo. Glaucion. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 23.

Anas Glaucia, fera. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 10.

Anas fera capite subruso major. *Willugh. Ornith. pag.* 282.
Raj Syn. Avi. pag. 144. *N°.* 12.

Anas fera fusca minor. *Willugh. Ornith. pag.* 281. *hujus icon minimè accurata Tab. LXXIII.* (*an fœmina?*)
Raj. Syn. Avi. pag. 143. *N°.* 11. (*an fœmina?*)

Anas platyrhynchos. *Gesn. Avi. pag.* 118, *in qua hujus icon minimè accurata.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 223.

Anas platyrinchos Gesneri. *Mus. Worm. pag.* 301.
Charlet. Exer. pag. 104. *N°.* 7.
Charlet. Onomazt. pag. 99. *N°.* 7.

Anas platyrynchos minor alter, seu Anas Fuligula alia. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 227. *hujus icon minimè accurata pag.* 229. (*fœmina*).

Anatis platyrhynchi species. *Gesn. icon. Avi. pag.* 79, *in qua hujus icon minimè accurata.*

Glaucium. *Gesn. Avi. pag.* 108.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 215. *hujus icon à Bellonio mutuata pag.* 216.

Glaucium Bellonii. *Willugh. Ornith. pag.* 281.

Raj. Syn. Avi. pag. 144.

Glaucius. *Jonst. Avi. pag.* 97. *hujus icon à Bellonio mutuata Tab* 49, *sub titulo*, Glaucion.

Charlet. Exer. pag. 106. *N°.* 4.

Charlet. Onomazt pag. 100. *N°.* 4.

Glaucion. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *sp.* 21.

Morillon. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag.* 165 ; *avec une très-mauvaise figure pag.* 166.

Bel. Portr. d'Oif. pag. 33 *b*, *dans laquelle est la même figure.*

Les Grecs l'appellent Γλαύκιον. *Bel. Gesn.*

Les Vénitiens, Capo rosso. *Willugh. Raj.*

Les Allemands, Schell-Ent ; Schilt-Ent. *Gesn. Aldrov.* Skel-Endt. *Worm.* Lepel-Gans. *Worm. Charlet.*

Les Suédois, Brunnacke. *Linn.*

Les Anglois, Spoon-bill'd Duck. *Charlet.*

A *Penelope* paululùm crassitie superatur. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem quatuordecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & decem lineas longum est; cauda duos pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes duodecim cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & totidem lineas, extimus duos pollices cum tribus lineis, intimus unum pollicem & novem lineas ; posticus autem octo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est viginti quinque

Il est un peu moins gros que le *Millouin.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quatorze pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de quinze pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce dix lignes de long ; sa queue deux pouces six lignes ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes ; son pied douze lignes & demie ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces deux lignes, l'extérieur deux pouces trois lignes, l'intérieur un pouce neuf lignes ; & celui de derriere huit lignes. Il a vingt-cinq pouces de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. La

base du bec est entourée de petites plumes variées de noirâtre & de blanchâtre. La tête, la gorge, & le col dans la plus grande partie de sa longueur sont d'un noirâtre brillant & tirant sur le violet. Le bas du col est d'un brun tirant sur le roux. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un brun - noirâtre brillant, mêlé d'une légere teinte de violet. La poitrine est couverte de plumes brunes, terminées par une bordure blanche très-large; de façon que le brun paroît fort peu. Le ventre est d'un beau blanc : sur le bas-ventre cette couleur est variée de brun. Les côtés sont d'un brun parsemé de très-petits points gris. Le haut des jambes est entiérement brun. Les couvertures du dessous de la queue sont d'un brun parsemé de petits points gris & de petites lignes ondées de la même couleur. Parmi celles du dessous des aîles, les plus proches du corps sont blanches : les petites les plus éloignées du corps sont d'un cendré-brun, & bordées de blanc : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré plus clair & sans bordures. Les couvertures du dessus des aîles sont d'un brun-

pollicum; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem attingunt. Basim rostri ambiunt plumulæ nigricante & albido variæ. Caput, guttur & colli longitudinis pars maxima splendidè nigricant, & ad violaceum colorem vergunt. Collum infimum fuscum est, & ad rufescentem inclinat colorem. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares & superiores caudæ tectrices sunt splendidè fusco-nigricantes, violaceo adumbratæ. Pectus obtegunt pennæ fuscæ, latissimâ margine albâ terminatæ; ita ut fuscus color sit minimè conspicuus. Venter eleganter albicat : albedo autem fusco in imo ventre variegatur. Latera fusca sunt, minutissimis punctulis griseis aspersa. Crurum suprema pars penitùs fuscescit. Pennæ caudam subtus cooperientes sunt fuscæ, punctulis griseis & lineolis undatis concoloribus resperfæ. Ex inferioribus alarum tectricibus, corpori viciniores omnes sunt candidæ : minores à corpore remotiores cinereo - fuscæ, albo fimbriatæ : majores à corpore remotiores dilutiùs cinereæ, & marginibus destitutæ. Superiores alarum

tectrices

rectrices fusco-nigricantes, omnes, exceptis tamen majoribus à corpore remotioribus, viridi adumbratæ. Viginti sex remigibus ala conflatur : decem primores in latere exteriore & extremitate fusco-nigricantes, in latere interiore cinereo-fusco nonnihil dilutiore imbutæ; ex illis tamen septem, à quarta scilicet ad decimam usque inclusivè, in latere exteriore, prope scapum mediam versùs longitudinem, griseo insigniuntur diluto, eò majus spatium occupante, quò remix fit interior : undecima & duodecima cinereo-albæ, apicibus fusco-nigricantibus præditæ : octo proximè sequentes, à decima tertia scilicet ad vigesimam usque inclusivè, candidæ, fusco-nigricante terminatæ; qui color fusco-nigricans exteriùs tantùm ad viride obscurum vergit; vigesima tamen in latere interiore penitùs fusca ; decima nona autem & vigesima sunt insuper exteriùs versùs extremitatem nigricante marginatæ : sex corpori finitimæ fusco-nigricantes, ad viride obscurum inclinantes; & ex illis extima minutâ notatur maculâ candidâ, in latere

noirâtre, & toutes, excepté les grandes les plus éloignées du corps, sont nuancées de verd. L'aîle est composée de vingt-six plumes : les dix premieres sont d'un brun-noirâtre du côté extérieur & à leur extrémité, & d'un cendré-brun un peu clair du côté intérieur; cependant sept de celles-là, sçavoir depuis la quatriéme jusqu'à la dixiéme inclusivement, sont marquées sur le côté extérieur, auprès de leur tige vers le milieu de leur longueur, d'un gris clair, qui s'étend d'autant plus loin, que la plume est plus intérieure : l'onziéme & la douziéme sont d'un gris-blanc, & terminées de brun-noirâtre : les huit suivantes, sçavoir depuis la treiziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont blanches, & terminées d'un brun-noirâtre, qui sur le côté extérieur seulement tire sur le verd obscur; la vingtiéme est cependant entiérement brune du côté intérieur; & la dix-neuviéme & la vingtiéme sont de plus bordées de noirâtre du côté extérieur vers le bout : les six plus proches du corps sont d'un brun-noirâtre tirant sur le verd obscur; & de celles-là, la plus extérieure est marquée d'une petite tache blanche, placée le long de sa tige sur le côté exté-

rieur, vers les deux tiers de sa longueur. Ces six dernieres plumes sont très-longues, & s'étendent, lorsque l'aile est pliée, aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de quatorze plumes d'un brun-noirâtre tirant sur le violet. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb noirâtre ; & les ongles noirs.

exteriore, versùs duas tertias longitudinis partes, secundùm ipsius scapi longitudinem positâ. Quæ sex nuper descriptæ remiges maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Caudam componunt quatuordecim rectrices fusco-nigricantes, ad violaceum colorem vergentes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, ex plumbeo colore nigricant; ungues verò nigri.

La *femelle* (*voyez Pl. XXXVI. Fig.* 2) est à peu près de la même grandeur & de la même grosseur que le *mâle*. Elle en différe un peu par ses couleurs. La tête, la gorge & le col sont d'un brun varié d'un peu de noirâtre sur la tête & la partie inférieure du col. La partie supérieure du dos & les plumes scapulaires sont d'un brun brillant, tout parsemé de très-petits points gris. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue

Fœmina (*vide Tab. XXXVI. Fig.* 2) magnitudine & crassitie cum *mare* circiter convenit. Ab illo coloribus paululùm discrepat. Caput, guttur & collum fusco tinguntur colore, pauco nigricante in capite & parte colli inferiore vario. Dorsi suprema pars & scapulares pennæ sunt splendidè fuscæ, minutissimis punctulis griseis aspersæ. Dorsum infimum, uropygium & superiores caudæ tectrices fusco-nigrican-

tes, viridi adumbratæ. Latera tingit color griseo-fuscus. Pennæ caudam subtus obtegentes sunt candidæ, tæniâ transversâ fuscâ notatæ. In reliquis cum *mare* convenit; caudæ rectrices non sunt tamen ita splendentes.

Juxta maris littora versantur; fluviosque & piscinas frequentant. *Ex museo D. de Bandeville.*

sont d'un brun-noirâtre nuancé de verd. Les côtés sont d'un gris-brun. Les couvertures du dessous de la queue sont blanches, & marquées chacune d'une bande transversale brune. Tout le reste est comme dans le *mâle*, si ce n'est que les plumes de la queue sont moins brillantes.

On les trouve sur les bords de la mer, sur les rivieres & les étangs. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

** 26. LE PETIT MORILLON.

Voyez Pl. XXXVII. Fig. 1.

Anas cristata, superne fusco-nigricans, punctulis dilutioribus aspersa, infernè albo-argentea; capite & collo supremo saturatè violaceis; collo infimo & imo ventre fusco-nigricantibus; uropygio saturatè fusco, viridi obscuro adumbrato; tæniâ transversâ in alis candidâ; rectricibus splendidè fuscis. . . . . GLAUCIUM MINUS.

Anas crista dependente; corpore nigro; ventre maculaque alarum albis. *Faun Suec. Linn. N.* 99.

Anas crista dependente, corpore nigro, ventre maculaque alarum albis. Fuligula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 39.

Anas cirrhata. *Gesn. Avi. pag.* 120.

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 229.

Jonst. Avi. pag. 98.

Anas cristata. *Raj Syn. Avi. pag.* 142. *N°. A.* 7.

Anas platyrynchos minor prior. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 227. *hujus icon non satis accurata pag.* 228.

Anas Fuligula. *Gesn. Avi. pag.* 120, *in qua hujus capitis icon pessima.*

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 227, *in qua hujus capitis icon à Gesnero mutuata.*

Anas Fuligula prima Gesneri, Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 280, *hujus icon non satis accurata Tab. LXXIII.*

Klein. Avi. pag. 133. *N°.* 11.

Anas Fuligula prima Gefneri, Mergus cirratus minor ejufdem, Querquedula criftata feu Colymbis Bellonii & Willughby. *Rzac. Auct. Hift. nat. Pol. pag.* 356.

Fuligula. *Gefn. icon. Avi. pag.* 80, *in qua hujus capitis icon peffima.*

Jonft. Avi. pag. 98. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 49, *fub titulo*, Anas platyrynchos.

Linn. Syfth. Nat. ed. 6. *Gen.* 48. *fp.* 18.

Querquedula criftata, feu Colymbis Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 210.

Querquedula criftata, quam Bellonius Colymbim vocat. *Jonft. Avi. pag.* 97.

Charlet. Exer. pag. 107. *N°.* 2.

Charlet. Onomazt. pag. 101. *N°.* 2.

Mergus cirratus minor Gefneri; Anas Fuligula prima ejufdem; Querquedula criftata, Colymbus Bellonii. *Rzac. Auct. Hift. nat. Pol. pag.* 393.

Straufz Endt. *Gefn. Avi. pag.* 107, *in qua hujus icon fatis accurata.*

Canard à crête noire. *Alb. Tom. I. pag.* 82; *avec une figure mal coloriée Pl.* 95.

Petit Plongeon, Efpece de Canard. *Bel. Hift. nat. des Oif. pag.* 175.

Les Vénitiens l'appellent CAPO NEGRO. *Willugh. Rzac. Klein.*

Les Allemands, VOLL-ENTEN. *Gefn. Aldrov. Jonft. & quelques-uns*, RUSGEN. *Gefn. Aldrov.*

Les Suédois, WIGGE. *Linn.*

Les Anglois, TUFTED DUCK. *Willugh. Raj.*

Il n'eft pas tout-à-fait fi gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jufqu'à celui de la queue eft de quatorze pouces fix lignes, & jufqu'à celui des ongles de quatorze pouces dix lignes. Son bec depuis fon extrémité jufqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long; fa queue deux pouces cinq lignes; la partie de fes jambes qui eft dégarnie de plumes, quatre lignes; fon pied treize lignes; ce-

Præcedenti paululùm craffitie cedit. Ipfius longitudo ab apice roftri ad caudam extremam quatuordecim pollices & fex lineas explet, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & decem lineas. Roftrum ab ipfius extremitate ad oris angulos ufque unum pollicem & novem lineas longum eft; cauda duos pollices & quinque lineas; pars crurum plumis denudata quatuor lineas;

pes tredecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices, extimus viginti quinque lineas, intimus unum pollicem & septem cum semi lineas; posticus autem septem tantummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, guttur & partem colli capiti finitimam tingit color saturatè violaceus splendidissimus. Pennæ summum caput vestientes sunt longissimæ, quædam enim duorum pollicum & sex linearum longitudine pollent, elegantemque cristam retrò dependentem, efficiunt. Pars colli corpori vicinior est splendidissimè fusco-nigricans. Dorsi suprema pars & scapulares pennæ concolores quidem, sed minutissimis punctulis dilutiore colore imbutis, attamen minimè conspicuis, aspersæ. Dorsum infimum, uropygium & superiores caudæ tectrices sunt saturatè fuscæ, aliquâ viridis obscuri mixturâ adumbratæ. Summum pectus vestiunt pennæ fusco-nigricantes, al-

lui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur vingt-cinq lignes, l'intérieur un pouce sept lignes & demie; & celui de derriere sept lignes seulement. Il a deux pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge & la partie du col la plus voisine de la tête sont d'un violet foncé très-brillant. Les plumes du sommet de la tête sont fort longues, quelques-unes ayant jusqu'à deux pouces six lignes de long, & formant une belle hupe qui pend en arriere. La partie du col la plus voisine du corps est d'un brun-noirâtre très-brillant. La partie supérieure du dos & les plumes scapulaires sont de la même couleur, mais elle est toute parsemée de très-petits points d'une couleur plus claire, qui sont cependant très-peu apparens. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un brun foncé, légerement nuancé de verd obscur. Le haut de la poitrine est couvert de plumes d'un brun-noirâtre, & bordées par le bout de blanc-argenté. Le bas de la poitrine, le haut

du ventre & le haut des côtés sont de cette derniere couleur. Le bas-ventre, le bas des côtés, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un brun-noirâtre brillant. Parmi les couvertures du dessous des aîles, les plus proches du corps sont blanches : les petites les plus éloignées du corps sont d'un cendré-brun, & bordées de blanc : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un gris-blanc. Toutes les couvertures du dessus des aîles sont d'un brun moins foncé que celui du dos ; mais les moyennes, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont nuancées d'une légere teinte de verd obscur. L'aile est composée de vingt-quatre plumes : les huit premieres sont brunes en-dessus, & d'un gris-blanc en-dessous : les dix suivantes, sçavoir depuis la neuviéme jusqu'à la dix-huitiéme inclusivement, sont blanches, & terminées de brun ; mais dans six de celles-là, sçavoir depuis la treiziéme jusqu'à la dix-huitiéme inclusivement, le brun est nuancé de verd obscur ; la dix-huitiéme est cependant entiérement brune à son origine & dans tout son côté intérieur ; & la dix-septiéme & la dix-huitiéme sont

bo-argenteo in extremitate fimbriatæ. Imum pectus, ventrem supremum, supremamque laterum partem tingit quoque albo-argenteus color. Venter imus, laterum pars infima, crurum suprema pars & pennæ caudam subtus obtegentes ex fusco splendidè nigricant. Ex inferioribus alarum tectricibus, corpori viciniores sunt candidæ : minores à corpore remotiores cinereo-fuscæ, albo fimbriatæ : majores à corpore remotiores cinereo-albæ. Superiores alarum tectrices omnes fusco minùs quàm in dorso saturato imbutæ ; mediæ tamen, sicut & majores corpori viciniores, aliquâ viridis obscuri mixturâ adumbratæ. Alam componunt viginti quatuor remiges : octo primores sunt superne fuscæ, infernè cinereo-albæ : decem proximè sequentes, à nona scilicet ad decimam octavam usque inclusivè, candidæ, apicibus fuscis præditæ ; qui fuscus color in sex ex istis, à decima tertia scilicet ad decimam octavam usque inclusivè, viridi obscuro adumbratur ; attamen decima octava in exortu & per totam lateris interioris longitudinem peni-

tùs fusca; decima septima & decima octava exteriùs insuper versùs extremitatem fusco marginatæ : sex tandem corpori viciniores fuscæ, viridi obscuro adumbratæ. Quæ sex novissimè dictæ remiges maximam obtinent longitudinem, & dum ala complicatur, ad majorum remigum extremitates pertingunt. Cauda quatuordecim constat rectricibus superne splendidè fuscis, infernè verò cinereo - fuscis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides eleganter luteæ. Rostrum saturatè cinereo-cœruleum, attamen in extremitate nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti plumbeo colore tincti; ipsorum membranæ, unguesque nigricantes. Juxta maris littora versatur. *Ex museo Realmuriano.*

Hujus speciei varietas est

de plus bordées de brun du côté extérieur vers le bout : enfin les six plus proches du corps sont d'un brun nuancé de verd obscur. Ces six dernieres plumes sont fort longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de quatorze plumes d'un brun brillant en-dessus, & d'un cendré-brun en-dessous. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est d'un beau jaune. Le bec est d'un cendré-bleu foncé, excepté son extrémité, qui est noire. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont de couleur de plomb; leurs membranes & les ongles sont noirâtres. On le trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Une variété de cette espece est

A. *Le petit Morillon rayé.*

Glaucium minus ſtriatum.

Fuligula dicta Geſnero. *Willugh. Ornith. pag.* 279.
Fuligula fortè Geſneri. *Raj. Syn. Avi. pag.* 142. *N°. A.* 6.
Les Anglois l'appellent Scaup Duck. *Willugh. Raj.*

Il eſt à peu près de la grandeur & de la groſſeur du précédent : il lui reſſemble même par ſes couleurs, ſi ce n'eſt que le milieu de ſon dos eſt rayé tranſverſalement & en zigzags de brun & de blanc. On le trouve auſſi ſur les bords de la mer.

Magnitudine & craſſitie cum præcedente circiter convenit; ab illo quoque coloribus non diſcrepat, niſi medio dorſo albo & fuſco tranſverſim & undatim ſtriato. Juxta maris littora pariter verſatur.

** 27. Le Garrot.

Voyez Pl. XXXVII. Fig. 2.

Anas ſuperne nigra; infernè alba; capite & collo ſupremo nigris, violaceo & viridi-aureo colore variantibus; maculâ utrinque roſtrum inter & oculum, collo infimo, tectricibus alarum ſuperioribus mediis & remigibus intermediis candidis; rectricibus nigricantibus.... Clangula.

Anas nigro alboque variegata; capite nigro-viridi; ſinu oris alba macula. *Faun. Suec. Linn.* *N°.* 100.
Anas nigro alboque varia, capite tumido nigro-viridi: ſinu oris macula alba. Clangula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 20.
Anas Clangula. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 224, *in qua hujus capitis icon à Geſnero mutuata.*
Klein. Avi. pag. 133. *N°.* 13.
Anas platyrynchos. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 224. *hujus icon peſſima pag.* 225.
Anas platyrynchos mas Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 282. *hujus icon minimè accurata Tab. LXXIII, ſub titulo*, Clangula Geſneri. *Raj. Syn. Avi. pag.* 142. *N°. A.* 8.
Anas platyrinchos, mas. *Klein. Avi. pag.* 135. *N°.* 27.

Anas

Anas marina platyrynchos mas: Clangula Gesneri; Quattro Occhi Italis. *Marsil. Danub. Tom. V. pag.* 114. *hujus icon non satis accurata Tab.* 55.

Anas fera sexta seu cristata. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 200.

Anas cristata sexta Schwenckfeldii. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 357.

Clangula. *Gesn. Avi. pag.* 119, *in qua hujus capitis icon minimè accurata.*
Gesn. icon. Avi. pag. 79, in qua capitis eadem icon.
Jonst. Avi. pag. 97.
Linn. Syst. Nat. ed. 6. Gen. 48. sp. 19.

Petit Plongeon. *Alb. Tom. I. pag.* 83; *avec une figure peu exacte & mal coloriée Pl.* 96.

Les Italiens l'appellent QUATTRO OCCHII. *Willugh.* QUATTRO OCCHI. *Marsil.* QUATTR' OCCHII. *Klein.*

Les Allemands, KOBEL ENDTE; STRAUS ENDTE. *Schwenck.* STRAUS-ENDE. *Rzac.*

Les Allemands aux environs de Strasbourg, WEISSER DRITT-VOGEL. *Aldrov. Willugh. & quelques-uns*, KLINGER. *Gesn. Aldrov.*

Les Suédois, KNIPA. *Linn.*

Ceux qui habitent la Province de Skone, DOPPING. *Linn.*

Les Anglois, GOLDEN EYE. *Willugh. Raj.*

Anati domesticæ paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem sex pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues unum pedem sex pollices cum linea unica. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & undecim lineas longum est; cauda tres pollices & octo lineas; pars crurum plumis denudata tres lineas; pes quindecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum septem lineis, extimus duos polli-

Il est un peu moins gros que le *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied six pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied six pouces une ligne. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce onze lignes de long; sa queue trois pouces huit lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, trois lignes; son pied quinze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces sept lignes, l'extérieur deux pouces six lignes & demie, l'intérieur deux pou-

ces; & celui de derriere neuf lignes ſeulement. Il a deux pieds quatre pouces quatre lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à un pouce au-delà de l'origine de la queue. La tête, la partie du col qui en eſt la plus voiſine, & la gorge ſont d'un noir changeant en violet & en verd-doré très-brillants. De chaque côté de la tête, entre le bec & l'œil, tout près de l'origine du demi-bec ſupérieur, eſt une tache blanche, qui remonte en pointe vers le ſynciput, & s'étend un peu au-deſſous de l'œil: elle a treize lignes de hauteur ſur neuf lignes de large. Il y a auſſi ſous la gorge une fort petite tache blanche. Le reſte du col, la poitrine, le ventre, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs; cependant les plus grandes plumes des côtés ſont terminées de noir; & le bas des côtés, vers l'anus, eſt noirâtre, ainſi que le haut des jambes. Le dos, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un très-beau noir. Les petites plumes ſcapulaires ſont variées de noir & de blanc: les plus grandes ſont tout-à-fait noires. Les petites couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches

ces & ſex cum ſemi lineas; intimus duos pollices; poſticus autem novem tantummodo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum quatuor pollicum & totidem linearum; alæ verò complicatæ ad unius pollicis diſtantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Caput, pars colli ipſi finitima, gutturque nigro tinguntur violaceo & viridi-aureo colore ſplendidiſſimo variante. In utroque capitis latere, roſtrum inter & oculum, prope mandibulæ ſuperioris exortum, macula extat candida, versùs ſynciput in acumen producta, & infra oculum paululùm extenſa: quæ macula tredecim linearum altitudinem & novem linearum latitudinem obtinet. Sub gutture minutiſſima quoque adeſt macula alba. Reliquum collum, pectus, venter, latera, inferioreſque caudæ tectrices albicant; ex pennis tamen latera veſtientibus, majores nigro terminantur; & laterum infima pars, versùs anum ſcilicet, crurumque pars ſuprema nigricant. Dorſum, uropygium & pennæ caudam ſuperne cooperientes elegantiſſimo nigro tin-

guntur. Pennæ scapulares minores albo & nigro variegantur: majores sunt penitùs nigræ. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori viciniores, eodem imbuuntur nigro ac dorsum ipsum tingitur: mediæ sunt candidæ: majores à corpore remotiores nigricantes: majores tandem medium locum occupantes, nigræ, apicibus albis præditæ. Tectrices alarum inferiores minores fuscæ: majores cinereæ. Alam componunt viginti sex remiges: quatuordecim primores nigricant; decima quarta tamen minutâ maculâ candidâ, in latere interiore ad extremitatem positâ, notatur: decima quinta in latere exteriore nigricat, in interiore albicat: sex proximè sequentes, à decima sexta scilicet ad vigesimam primam usque inclusivè, sunt candidæ; attamen decima sexta maculâ insignitur nigricante, mediam versùs longitudinem exteriùs ad marginem positâ; vigesima prima verò binis notatur maculis similiter nigricantibus, in latere interiore versùs extremitatem collocatis: quinque corpori viciniores eodem imbuuntur nigro ac dorsum

du corps, sont du même noir que le dos: les moyennes sont blanches: les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres: enfin les grandes qui occupent le milieu, sont noires, & terminées de blanc. Les petites couvertures du dessous des aîles sont brunes: les grandes sont cendrées. L'aîle est composée de vingt-six plumes: les quatorze premieres sont noirâtres; mais la quatorziéme est marquée d'une petite tache blanche, placée à son extrémité du côté intérieur: la quinziéme est noirâtre du côté extérieur, & blanche du côté intérieur: les six suivantes, sçavoir depuis la seiziéme jusqu'à la vingt-uniéme inclusivement, sont blanches; mais la seiziéme est marquée d'une tache noirâtre, placée sur son bord du côté extérieur vers le milieu de sa longueur; & la vingt-uniéme est marquée de deux taches de la même couleur, placées vers son extrémité sur le côté intérieur: les cinq plus proches du corps sont du même noir que le dos. Ces cinq dernieres sont assez longues, & se terminent en pointe. La queue est composée de seize plumes noirâtres. Les deux du milieu sont un peu plus courtes que celle qui les suit immédiate-

ment de chaque côté, laquelle est la plus longue : toutes les autres vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte : de sorte que la queue, lorsqu'elle est étendue, paroît un peu fourchue. L'iris des yeux est d'un jaune de safran. Le bec, qui est fort élevé à sa bâse, est tout noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont orangés; leurs membranes sont d'une couleur plus obscure; & les ongles noirâtres. On le trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

ipsum tingitur. Quæ quinque novissimè dictæ remiges sunt longiusculæ, & in acumen desinunt. Sexdecim rectricibus nigricantibus cauda constat. Binæ intermediæ utrinque proximè sequenti paululùm longitudine cedunt; quæ proximè sequens est longissima; reliquæ autem omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem : ita ut cauda explicata nonnihil bifurca videatur. Oculorum irides croceæ. Rostrum, quod ad basim maximè elatum, penitùs nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti aurantii, ipsorum membranæ colore obscuriore imbutæ ; ungues verò nigricantes. Juxta maris littora versatur. *Ex museo Realmuriano.*

** 28. La Macreuse.

Voyez Pl. XXXVIII. Fig. 2.

Anas superne splendidè nigra, infernè nigricans; tuberculo in exortu rostri carnoso rubro, lineâ flavâ diviso; capite & collo nigris, violaceo saturato colore variantibus; rectricibus nigricantibus . . . . Anas nigra.

Anas tota nigra, basi rostri gibba. Anas nigra. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 6.
Anas niger minor. *Raj. Syn. Avi. pag.* 141. *N°. A.* 5.
Anas niger, Eboracensibus Scoter. *Willugh, Ornith. pag.* 280. *hujus*

icon non satis accurata Tab. LXXIV, sub titulo, Anas niger minor.

Les Anglois qui habitent la Province d'Yorck l'appellent SCOTER. *Willugh. Raj.*

Crassitie *Anatem domesticam* paululùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem octo pollices & tres lineas explet, & ad extremos ungues unum pedem & octo pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque duos pollices & tres lineas longum est; cauda quatuor pollices; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes septemdecim cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & novem lineas, extimus duos pollices cum decem lineis, intimus duos pollices & totidem lineas; posticus autem octo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum & sex pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Caput, guttur & collum nigra sunt, splendidissimo violaceo saturato colore variantia. Summum pectus, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectri-

Elle est un peu plus grosse que le *Canard domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied huit pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied huit pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces trois lignes de long; sa queue quatre pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied dix-sept lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces neuf lignes, l'extérieur deux pouces dix lignes, l'intérieur deux pouces deux lignes; & celui de derriere huit lignes. Elle a deux pieds six pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. La tête, la gorge & le col sont d'un noir changeant en violet foncé très-brillant. Le haut de la poitrine, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un noir brillant. Les côtés & le haut des jambes sont de la même couleur,

mais moins brillante. Le bas de la poitrine, le ventre & les couvertures du dessous de la queue sont noirâtres. Les petites couvertures du dessous des aîles sont de la même couleur : les grandes sont cendrées. Les petites du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont du même noir que le dos : les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes, dont les vingt premieres sont noirâtres du côté extérieur & à leur extrémité, & d'un cendré-brun du côté intérieur : les cinq plus proches du corps sont de la même couleur que les scapulaires. Ces cinq dernieres sont fort longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de seize plumes noirâtres, & qui se terminent en pointe. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est d'une couleur obscure; leurs paupieres sont jaunes. Sur l'origine du demi-bec supérieur s'éleve un tubercule charnu,

ces sunt splendidè nigræ. Latera & crurum suprema pars eodem colore, sed non ita splendido, tinguntur. Imum pectus, venter & pennæ caudam subtus obtegentes nigricant. Tectrices alarum inferiores minores concolores : majores cinereæ. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori viciniores, eodem nigro imbutæ ac dorsum ipsum tingitur : majores à corpore remotiores nigricantes. Alam componunt viginti quinque remiges, quarum viginti primores in latere exteriore & extremitate nigricantes, in latere interiore cinereo-fuscæ : quinque corpori finitimæ scapularibus concolores. Quæ quinque novissimæ maximam obtinent longitudinem, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Cauda sexdecim constat rectricibus nigricantibus, in acumen desinentibus. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm superant; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides colore obscuro imbutæ; ipsarum palpebræ luteæ.

Supra mandibulæ superioris exortum tuberculum attollitur carnosum, Cerasi crassitiem æquans, eleganter rubrum, & lineâ flavâ, secundùm rostri longitudinem ductâ, in duas partes divisum. Mandibula superior in medio lutea, ad margines nigra; inferior penitùs nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusci. Juxta maris littora versatur. *Ex muséo Realmuriano.*

gros comme une Cerise, d'un beau rouge, & divisé en deux parties par une ligne jaune, qui s'étend selon la longueur du bec. Le demi-bec supérieur est jaune dans son milieu, & noir sur ses bords; l'inférieur est entiérement noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont bruns. On la trouve sur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

29. LA GRANDE MACREUSE.

Anas nigra; tuberculo in exortu rostri carnoso nigro; capite & collo supremo nigro-virescentibus; maculâ ponè oculos & tæniâ longitudinali in alis candidis; rectricibus nigris. (*Mas*).

Anas fusca; maculâ ponè oculos & tæniâ longitudinali in alis candidis; rectricibus fuscis. (*Fœmina*) . . . . ANAS NIGRA MAJOR.

Anas corpore obscuro: macula ponè oculos lineaque alarum alba. *Faun. Suec. Linn.* N°. 106.

Anas nigricans, macula ponè oculos lineaque alarum albis. Anas fusca. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 5.

Anas nigra, rostro nigro, rubro & luteo. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 234. *hujus icon non satis accurata pag.* 235.

Anas nigra. *Jonst. Avi. pag.* 98.

Linn. Systh. Nat. ed. 6. *Gen.* 48. *sp.* 14.

Anas nigra Aldrovandi. *Rzac. Auct. Hist. Nat. Pol. pag.* 357. *Klein. Avi. pag.* 133. *N°.* 12.

Anas niger Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 278. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXX, sub titulo,* Anas niger major. *Raj. Syn. Avi. pag.* 141. *N°. A.* 4.

Les Suédois l'appellent SWAERTA. *Linn.*

Les Anglois, GREAT BLACK DUCK. *Willugh. Raj.*

Elle est un peu plus grande que la précédente. La tête, la gorge & la partie du col la plus voisine de la tête sont d'un noir-verd assez brillant ; derriere chaque œil est cependant une tache blanche. Le bas du col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés sont couverts de plumes noires, douces comme de la soye. Les scapulaires, les couvertures du dessus & du dessous des aîles, celles du dessus & du dessous de la queue, les plumes de l'aîle & celles de la queue sont de la même couleur ; il y a cependant sur le milieu de chaque aîle une bande transversale blanche, large d'environ un pouce. Sur l'origine du demi-bec supérieur s'éléve un tubercule charnu, d'un assez beau noir. Le bec est jaune sur les côtés, noir dans son milieu ; & l'onglet du demi-bec supérieur est rouge. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont rouges extérieurement, & d'un jaune de citron intérieurement ; leurs membranes & les ongles sont d'un très-beau noir.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle est brune par-tout où le *mâle* est noir.

Præcedentem crassitie paululum antecellit. Caput, guttur & pars colli capiti finitima sunt satis splendidè nigro-virescentia; ponè utrumque oculum macula tamen extat candida. Collum infimum, dorsum, uropygium, pectus, ventrem, crurum partem supremam & latera vestiunt pennæ nigræ, serici instar, mollissimæ. Scapulares, alas superne & infernè cooperientes, tectrices caudæ superiores & inferiores, alarum remiges & caudæ rectrices eodem colore tinguntur; attamen in utriusque alæ medio tænia extat transversa candida, unius circiter pollicis latitudinem obtinens. Supra mandibulæ superioris exortum tuberculum attollitur carnosum, eleganter nigrum. Rostrum ad latera luteum, in medio nigrum, mandibulæ superioris unguiculo rubro. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti exteriùs rubri, interiùs citrini; ipsorum membranæ, unguesque aterrimi.

Fœmina colore à *mare* discrepat; fusco enim imbuitur omnibus in locis in quibus *mas* nigro tingitur.

Juxta maris littora versantur, fluminaque frequentant.

On les trouve sur les bords de la mer & sur les rivieres.

30. LA GRANDE MACREUSE DE LA BAYE DE HUDSON.

Anas nigra; maculâ utrinque in exortu rostri quadratâ nigrâ; maculâ in vertice, alterâ infra occipitium triangularibus candidis; rectricibus superne nigris, subtus cinereo-fuscis . . . . ANAS NIGRA MAJOR FRETI HUDSONIS.

Anser maximus niger, The Whilk dictus. *Raj. Syn. Avi. pag.* 138. *N°. A.* 2.

Anas nigra, vertice nuchaque albis macula nigra rostri ponè nares. Anas perspicillata. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 22.

Gros Canard noir de la Baye de Hudson. *Edwards. Tom. III. pag. CLV; avec une figure exacte Pl.* 155.

Les Anglois l'appellent WHILK. *Raj.* GREAT BLACK DUCK FROM HUDSON'S-BAY. *Edwards.*

Crassitie præcedentem adhuc paululùm superat. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudam extremam unum pedem decem pollices & sex circiter lineas explet, & ad extremos ungues unum pedem novem pollices & totidem lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque duos pollices & quatuor lineas longum est; cauda quatuor pollices & tres lineas; pars crurum plumis denudata sex lineas; pes unum pollicem cum novem lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & quatuor

Elle est encore un peu plus grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ un pied dix pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles d'un pied neuf pouces neuf lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a deux pouces quatre lignes de long; sa queue quatre pouces trois lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, six lignes; son pied un pouce neuf lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces quatre lignes, l'extérieur vingt-cinq lignes, l'inté-

rieur un pouce huit lignes; & celui de derriere six lignes seulement. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Sur le sommet de la tête est une tache blanche, en forme de triangle isoscele, dont le sommet est tourné en devant. Au-dessous de l'occiput est une autre tache de la même couleur, qui a aussi la figure d'un triangle isoscele, dont la bâse est tournée vers la tête. Le reste de la tête, la gorge, le col & tout le corps sont couverts de plumes noires. Les scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont de la même couleur. Les couvertures du dessous des aîles & celles du dessous de la queue sont d'un cendré-brun. Toutes les plumes de l'aîle sont noires. Celles de la queue sont de la même couleur. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est orangé, excepté sur son milieu, où il est rouge : de plus sur chaque côté du demi-bec supérieur est un espace noir & quarré, qui est un peu

lineas, extimus viginti quinque lineas, intimus unum pollicem cum octo lineis; posticus autem sex lineas tantùm. Alæ complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. In capitis vertice macula extat candida, trianguli isosceli figuram æmulans, & cujus apex antrorsum vertitur. Infra occipitium altera adest macula pariter candida, trianguli isosceli figuræ similiter æmula, cujusque basis caput spectat. Reliquum caput, guttur, collum, universumque corpus vestiunt pennæ nigræ. Scapulares, alas superne cooperientes, superioresque caudæ tectrices concolores. Tectrices alarum inferiores & pennæ caudam subtus obtegentes sunt cinereo-fuscæ. Omnes alarum remiges nigræ. Caudæ rectrices eodem imbutæ colore. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum aurantium, attamen in medio rubrum : in utroque mandibulæ superioris latere spatium insuper extat quadratum nigrum;

reliquo roſtro paulò magìs elatum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti coccinei; ipſorum membranæ, ungueſque nigricantes. Habitat in *Freto Hudſonis*.

plus élevé que le reſte du bec. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts ſont d'un rouge vif; leurs membranes & les ongles ſont noirâtres. On la trouve à la *Baye de Hudſon*.

** 31. LA SARCELLE.

Voyez Pl. XXXIX. le mâle Fig. 1, & la femelle Fig. 2.

Anas ſuperne fuſca, marginibus pennarum griſeo-rufeſcentibus, infernè alba, ad latera nigricante tranſverſim ſtriata; capite & collo ſupremo fuſco-rufeſcentibus, lineolis longitudinalibus albis variis; vertice & occipitio fuſco-nigricantibus; tæniâ ſupra oculos candidâ; pectore rufeſcente, fuſco eleganter variegato; macula alarum viridi-aurea, tæniâ albâ ſuperne & infernè donata; rectricibus griſeo-fuſcis, exteriùs albido marginatis. (*Mas*).

Anas ſuperne fuſca, marginibus pennarum griſeo-rufeſcentibus, pectore ſupremo concolore, infernè alba; capite & collo rufeſcentibus, maculis fuſcis variegatis; macula alarum nigricante, viridi-aureo adumbrata, tæniâ albâ inferiùs donata; rectricibus quatuor utrinque extimis griſeo-fuſcis, exteriùs albido marginatis. (*Fœmina*) .... QUERQUEDULA.

Anas macula alarum viridi; linea alba ſupra oculos. *Faun. Suec. Linn. N°.* 108.

Anas macula alarum viridi, linea alba ſupra oculos. Querquedula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *ſp.* 28.

Anas Kernell circa Argentoratum dicta. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 210.

Jonſt. Avi. pag. 97.

Anas fera decima quinta ſeu minor tertia. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 204.

Anas fera quinta ſeu media. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 199. (*fœmina*).

Anas mediocris. *Geſn. Avi. pag.* 117. (*fœmina*).

Klein. Avi. pag. 131. *N°.* 4. (*fœmina*).

Kernell, ſeu Querquedula varia. *Geſn. Avi. pag.* 107.

Querquedula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 6. *Gen.* 48. *ſp.* 23.

Querquedula prima. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag* 209. *hujus icon pessima pag.* 549.

Querquedula prima Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 291. *hujus icon pessima Tab. LXXIV, sub titulo*, Querquedula altera.
Raj. Syn. Avi. pag. 148. *N°.* 8.

Querquedula varia. *Gesn. icon. Avi. pag.* 77.
Rzac. Auct. Hist. nat. Pol pag. 416.

Querquedula varia, Gesneri; prima, Aldrovandi. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 8.

Querquedula Kernell circa Argentoratum dicta. *Charlet. Exer. pag.* 107. *N°.* 3.
Charlet. Onomazt. pag. 101. *N°.* 3.

Boscas Bellonii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 208. *hujus icon à Bellonio mutuata pag.* 548.

Boscas. *Gesn. Avi. pag.* 104. (*fœmina*).

Phascas fortè Gesnero. *Willugh. Ornith. pag.* 289. (*fœmina*).

Phascas fortè Gesnero D. Johnson. *Raj. Syn. Avi. pag.* 147. *N°. A.* 4. (*fœmina*).

Sarcelle. *Bel. Hist. nat. des Ois. pag.* 175; *avec une mauvaise figure pag.* 176.

Sarcelle, Cercelle, Cercerelle, Alebrande, Garsotte, Halebran. *Bel. Portr. d'Ois. pag.* 37 *b, dans laquelle est la même figure.*

Les Grecs l'appellent Βόσκας *ou* Φάσκας. *Bel.*

Les Italiens, CERCEDULA; CERCEVOLO; SCAVOLO; SARTELLA; GARGANELLO. *Bel.*

Les Milanois, GARGANEY. *Bel. Aldrov. Willugh. Raj. Klein.*

Les Allemands, SCHECKICHT ENDTLIN; SPRENGLICHT ENDTE. *Ils appellent la femelle* MITTEL ENDTE. *Schwenck.* MITTEL-ENDTEN; MITTEL-ENT. *Gesn.*

Les Allemands aux environs de Strasbourg, KERNELL. *Gesn. Aldrov. Willugh.* KERNEL. *Schwenck.*

Les Bas-Allemands, CRACKASONA. *Gesn. Aldrov.*

Les Anglois qui habitent la Province d'York, appellent la femelle WIGEON. *Willugh. Raj.*

Elle est beaucoup plus petite que le *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quinze pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de quatorze pouces neuf lignes. Son bec depuis son extrémité

Anati domesticæ multùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem quindecim pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues quatuordecim pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius ex-

tremitate ad oris angulos usque unum pollicem & novem lineas longum est; cauda tres pollices; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes quindecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & novem lineas, extimus unum pollicem cum septem lineis; intimus sexdecim lineas; posticus autem quatuor tantummodo lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum & unius pollicis intervallo distant; alæ verò complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Vertex capitis & occipitium ex fusco nigricant. Infra colorem fusco-nigricantem binæ extant tæniæ candidæ, utrinque scilicet una, supra oculos ductæ, deinde infra occipitium usque protensæ, ibique coadunatæ. Caput ad latera, guttur, partemque colli capiti finitimam vestiunt pennæ fusco-rufescentes, lineolis longitudinalibus albis variæ. Quæ collum infimum & pectus obtegunt, rufescunt, lineisque fuscis eleganter variegantur. Dorsum & uropygium cooperiunt pennæ fuscæ, griseo-rufescente margi-

jusqu'aux coins de la bouche a un pouce neuf lignes de long; sa queue trois pouces; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, quatre lignes; son pied quinze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'extérieur un pouce sept lignes, l'intérieur seize lignes; & celui de derriere quatre lignes seulement. Elle a deux pieds un pouce de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. Le sommet de la tête & l'occiput sont d'un brun-noirâtre. Au-dessous de cette couleur sont deux bandes blanches, sçavoir une de chaque côté, qui passent par-dessus les yeux, & vont ensuite se réunir au-dessous de l'occiput. Les côtés de la tête, la gorge, & la partie du col la plus voisine de la tête sont couverts de plumes d'un brun-roussâtre, variées de petites lignes longitudinales blanches. Celles qui couvrent le bas du col & la poitrine, sont roussâtres, & joliment variées de lignes brunes. Le dos & le croupion sont bruns, chaque plume étant bordée de gris-roussâtre. Les couvertures du dessus de la queue sont pareil-

lement brunes, mais elles sont bordées de blanchâtre. Le haut du ventre est blanc. Les côtés & le haut des jambes sont de la même couleur, & rayés transversalement de noirâtre. Le bas-ventre & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanchâtre tacheté de brun. Parmi les couvertures du dessous des aîles, les plus proches du corps sont blanches: les plus éloignées du corps sont cendrées, & bordées de blanc. Les plumes scapulaires intérieures sont noirâtres, & marquées chacune d'une bande blanche, qui s'étend tout le long de leur tige: les extérieures sont d'un joli cendré, & bordées extérieurement de blanc: quelques-unes des inférieures sont d'un cendré-brun. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles sont d'un joli cendré: les grandes les plus proches du corps sont d'un cendré un peu plus foncé, & terminées de blanc; ce qui forme sur chaque aîle une bande transversale de cette couleur: enfin les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré-brun, & bordées extérieurement de blanc. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes: les dix premieres sont d'un gris-brun qui s'éclaircit un peu sur le côté intérieur, & bordées

natæ. Superiores caudæ tectrices similiter fuscæ, sed candicante fimbriatæ. Venter supremus albus est. Latera & crurum suprema pars pariter albicant, & nigricante transversim striantur. Venter imus & pennæ caudam subtus obtegentes candicant, & fusco maculantur. Ex inferioribus alarum tectricibus, corpori viciniores sunt candidæ: à corpore remotiores cinereæ, albo fimbriatæ. Pennæ scapulares interiores nigricantes, tæniâ candidâ, secundùm ipsarum scapi longitudinem ductâ, notatæ: exteriores eleganter cinereæ, exteriùs albo marginatæ: ex inferioribus quædam cinereo-fuscæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ eleganter cinereæ: majores corpori viciniores cinereo nonnihil saturatiore imbutæ, apicibus albis prææditæ, quibus fit in utraque ala tænia transversa concolor: majores tandem à corpore remotiores cinereo-fuscæ, exteriùs albo marginatæ. Viginti quinque remigibus ala conflatur: decem primores griseo-fusco imbutæ colore, in latere interiore nonnihil dilutiore, & albo exteriùs fimbriatæ: undecima

similiter griseo-fusca, sed exteriùs cinereo marginata, & insuper albo terminata : novem proximè sequentes, à duodecima scilicet ad vigesimam usque inclusivè, in latere interiore griseo-fuscæ, in exteriore verò ad exortum tantùm concolores, deinde splendidè viridi-aureæ, & tandem albo obliquè terminatæ; unde binæ fiunt in utraque ala tæniæ transversæ, alia viridi-aurea, altera alba : vigesima prima in latere interiore griseo-fusca, in exteriore cinerea, viridi obscuro adumbrata, alboque marginata : quatuor corpori viciniores griseo-fuscæ, viridi obscuro pariter adumbratæ, & exteriùs albo marginatæ, margine scilicet albâ eò strictiore, quò remix sit corpori vicinior. Quæ quatuor novissimè dictæ remiges maximâ longitudine pollent, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Caudam componunt quatuordecim rectrices griseo-fuscæ, exteriùs albido marginatæ : tres utrinque extimæ in latere exteriore sunt insuper candicante maculatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm

extérieurement de blanc : l'onziéme est du même gris-brun, mais elle est bordée extérieurement de cendré, & de plus terminée de blanc : les neuf suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont d'un gris-brun du côté intérieur; leur côté extérieur est de la même couleur, mais à son origine seulement, il est ensuite d'un verd-doré brillant, & terminé obliquement de blanc; ce qui forme sur chaque aîle deux bandes transversales, l'une d'un verd-doré, & l'autre blanche : la vingt-uniéme est d'un gris-brun du côté intérieur; son côté extérieur est d'un cendré nuancé de verd obscur, & bordé de blanc : les quatre plus proches du corps sont d'un gris-brun nuancé pareillement de verd obscur, & bordées extérieurement de blanc, cette bordure étant d'autant plus étroite, que la plume est plus proche du corps. Ces quatre dernieres plumes sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de quatorze plumes d'un gris-brun, bordées extérieurement de blanchâtre. Les trois plus extérieu-

res de chaque côté ſont de plus tachetées de blanchâtre ſur le côté exterieur. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt noirâtre. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont d'un brun tirant ſur la couleur de plomb; & les ongles noirâtres.

excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ex fuſco ad plumbeum colorem vergentes; ungues verò nigricantes.

La *femelle* (*voyez Pl. XXXIX. Fig.* 2) eſt un peu plus petite que le *mâle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces, & juſqu'à celui des ongles de treize pouces trois lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a dix-huit lignes de long; ſa queue deux pouces neuf lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, trois lignes; ſon pied onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce ſept lignes, l'extérieur dix-huit lignes, l'intérieur quinze lignes; & celui de derriere trois lignes & demie ſeulement. Elle a deux pieds de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. Elle différe

Fœmina (*vide Tab. XXXIX. Fig.* 2) craſſitie paululùm *mari* cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuordecim pollices explet, & ad extremos ungues tredecim pollices & tres lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque octodecim lineas longum eſt; cauda duos pollices & novem lineas; pars crurum plumis denudata tres lineas; pes undecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem cum ſeptem lineis, extimus octodecim lineas, intimus quindecim lineas; poſticus autem tres tantùm cum ſemi lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt duorum pedum; alæ verò complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis

caudæ

caudæ partes pertingunt. A *mare* quoque coloribus discrepat. Caput superius ex griseo rufescit, minutisque maculis transversis fuscis variegatur. Caput ad latera, collumque vestiunt pennæ rufescentes, maculâ fuscâ notatæ. Guttur ex albo-rufescit, & minutissimis similiter variegatur maculis fuscis, sed non ita quàm reliquæ conspicuis. Pennæ partem dorsi supremam & supremum pectus vestientes, sicut & scapulares, fuscæ sunt, griseo-rufescente marginatæ. Quæ dorsum infimum & uropygium cooperiunt, fuscæ, marginibus griseis præditæ. Superiores caudæ tectrices griseo-fuscæ, albido fimbriatæ, quibusdam insuper eodem colore striatis. Pectus imum & venter albicant. Latera & crurum suprema pars pennis vestiuntur fusco-fulvis, fulvo dilutiore fimbriatis & transversim striatis. Pennæ caudam subtus obtegentes sunt candidæ, latisque maculis transversis fuscis insignitæ. Tectrices alarum inferiores minores griseæ, albo marginatæ : majores corpori viciniores candidæ, griseo variegatæ : majores à corpore remotiores cinereo-albæ. Su-

aussi du *mâle* par ses couleurs. Le dessus de la tête est d'un gris-roussâtre, varié de petites taches transversales brunes. Les côtés de la tête & le col sont couverts de plumes roussâtres, marquées chacune d'une tache brune. La gorge est d'un blanc-roussâtre, varié aussi de très-petites taches brunes, mais moins apparentes que les autres. Les plumes qui couvrent la partie supérieure du dos & le haut de la poitrine, ainsi que les scapulaires, sont brunes, & bordées de gris-roussâtre. Celles qui couvrent la partie inférieure du dos & le croupion, sont brunes, & bordées de gris. Les couvertures du dessus de la queue sont d'un gris-brun, & bordées de blanchâtre : quelques-unes sont aussi rayées de cette couleur. Le bas de la poitrine & le ventre sont blancs. Les côtés & le haut des jambes sont couverts de plumes d'un brun-fauve, rayées transversalement & bordées d'un fauve plus clair. Les couvertures du dessous de la queue sont blanches, & marquées de larges taches transversales brunes. Les petites du dessous des aîles sont grises, & bordées de blanc : les grandes les plus proches du corps sont blanches, & variées de gris : &

les grandes les plus éloignées du corps sont d'un gris-blanc. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont d'un cendré - brun, & bordées de gris : les moyennes sont d'un gris-brun, bordées de blanc : les grandes les plus proches du corps sont brunes, & bordées pareillement de blanc : enfin les grandes les plus éloignées du corps sont d'un gris-brun & sans bordures. Les dix premieres plumes de l'aîle sont d'un gris - brun qui s'éclaircit un peu sur le côté intérieur : l'onziéme est du même gris-brun, mais elle est bordée extérieurement de gris, & terminée de blanc : les neuf suivantes, sçavoir depuis la douziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont d'un gris-brun du côté intérieur; leur côté extérieur est de la même couleur, mais à son origine seulement, il est ensuite d'un noirâtre nuancé de verd-doré, & terminé obliquement de blanc : la vingt-uniéme est d'un gris-brun du côté intérieur, son côté extérieur est d'un gris-blanc, & bordé de blanc par le bout : les quatre plus proches du corps sont brunes du côté intérieur, d'un brun-noirâtre & bordées de blanc du côté extérieur; le brun - noirâtre est

periores alarum tectrices minimæ cinereo-fuscæ, griseo fimbriatæ : mediæ griseo-fuscæ, marginibus albis prædita : majores corpori finitimæ fuscæ, albo similiter marginatæ : majores tandem à corpore remotiores griseo-fuscæ, marginibus destitutæ. Remiges decem primores griseo-fusco imbutæ colore, in latere interiore nonnihil dilutiore : undecima similiter griseo fusca, sed exteriùs griseo fimbriata, & insuper albo terminata : novem proximè sequentes, à duodecima scilicet ad vigesimam usque inclusivè, in latere interiore griseo - fuscæ, in exteriore vero ad exortum tantùm concolores, deinde nigricantes, viridi-aureo adumbratæ, & tandem albo obliquè terminatæ : vigesima prima in latere interiore griseo-fusca, in exteriore cinereo - alba, albo in apice marginata : quatuor corpori viciniores sunt in latere interiore fuscæ, in exteriore fusco-nigricantes, alboque fimbriatæ; color autem fusco-nigricans eò saturatior est, & margo eò latior, quò remix fit exterior. Caudæ rectrices sex intermediæ fuscæ, exteriùs albido fimbriatæ : quatuor utrinque

extimæ griseo-fuscæ, exterius albido similiter marginatæ ; tres insuper utrinque extimæ in latere exteriore nonnihil ad fulvum inclinant. Rostrum ex fusco rubescit, attamen in extremitate nigricat. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusci.

d'autant plus foncé, & la bordure est d'autant plus large, que la plume est plus extérieure. Les six plumes du milieu de la queue sont brunes, & bordées extérieurement de blanchâtre : les quatre plus extérieures de chaque côté sont d'un gris-brun, & bordées de même extérieurement de blanchâtre ; de plus le côté extérieur des trois plus extérieures de chaque côté tire un peu sur le fauve. Le bec est d'un brun-rougeâtre, excepté son extrémité, qui est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont bruns.

Paludes, piscinasque frequentant. *Ex museo Realmuriano.*

On les trouve dans les marais & sur les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

Hujus speciei varietas est

Une variété de cette espece est

A. *LA SARCELLE A TESTE ROUGE.*

Querquedula erythrocephalos.

Anas fera septima, seu maculâ in fronte candidâ insignis. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 200.
Les Allemands l'appellent BLAS ENDTE; PLAS ENDTE. *Schwenck.*

Magnitudine cum præcedente circiter convenit. Ab illa autem differt capite rufo-rubescente, maculâ tamen insignito niveâ, in fronte positâ. Dorsum ipsius est fuscum. Pectus castaneo colore imbutum; & venter candidus. Rostrum obscurè cœrulescens.

Elle est à peu près de la grandeur de la précédente. Elle en différe en ce qu'elle a la tête d'un roux-rougeâtre, excepté une tache d'un blanc de neige qu'elle a sur le front. Son dos est brun. Sa poitrine est de couleur de marron; & son ventre blanc. Son bec est d'un bleuâ-

tre obscur. La partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, ses pieds & ses doigts, ainsi que leurs membranes, sont rougeâtres. On la trouve en *Silésie*, mais fort rarement.

Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubescentes. In *Silesia* rariùs invenitur.

** 32. La petite Sarcelle.

Voyez le mâle Pl. XL. Fig. 1.

Anas superne albido & nigricante transversim & undatim striata, infernè alba; vertice castaneo-fusco, pennis rufescente marginatis; tæniâ supra oculos albo-rufescente, infra oculos candidâ; fasciâ ponè oculos viridi-aureâ; genis & collo castaneis; gutture fusco; pectore maculis nigris vario; macula alarum nigra & viridi-aurea, tæniâ dilutè fulvâ superiùs donata; rectricibus fuscis, albido marginatis. (*Mas.*)

Anas superne fusca, pennis rufescente maculatis & marginatis, infernè rufescens; macula alarum nigra & viridi aurea, tæniâ albâ superne & infernè donata; rectricibus griseo-fuscis, exteriùs rufescente maculatis & albido marginatis. (*Fœmina*) . . . . Querquedula minor.

Anas macula alarum viridi: linea alba supra infraque oculos. *Faun. Suec. Linn. N°.* 109.

Anas macula alarum viridi, linea alba supra infraque oculos. Crecca. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen* 61. *sp.* 29.

Anas grisea, alis tænia ex cœlio & viridi cinctis. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 12.

Anas Querquedula Francia. *Klein. Avi. pag.* 133. *N°.* 14.

Anas Querquedula secunda, Aldrovandi. *Klein. Avi. pag.* 136. *N°.* 31.

Anas fera decima tertia, seu minor prima. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 203.

Anas fera decima tertia Schwenckfeldii, seu minor. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 8.

Anas fera decima sexta, seu minor quarta. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 204. (*fœmina*).

Anas fera decima sexta, seu minor quarta, Schwenckfeldii. *Raj. Syn. Avi. pag.* 148. *N°.* 9. (*fœmina*).

Anas parva mustelaris. *Raj.* (*fœmina*).

Vulpanas, Anas fera decima sexta Schwenckfeldii. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 8. (*fœmina*).

Querquedula. *Gesn. Avi. pag.* 105, *in qua hujus icon minùs accurata.* *Gesn. icon. Avi. pag.* 77, *in qua eadem icon.*

Querquedula secunda. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 209. *hujus icon pessima pag.* 550.

Querquedula secunda Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 290. *hujus icon pessima Tab. LXXIV, sub titulo*, Querquedula.
Raj. Syn. Avi. pag. 147. *N°. A.* 6.
Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 324. *N°. X.*
Raj. Syn. Avi. pag. 1(2. *N°.* 14.

Querquedula secunda Aldrovandi; Boschis Columellæ. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 416.

Querquedula Varroni, Boschas minor Commelino; Boschis Columellæ. *Rzac. Hist. nat. Pol. pag.* 293.

Querquedula, Nonnullis Boscas minor. *Charlet. Exer. pag.* 106. *N°. XIV.*
Charlet. Onomazt. pag. 100. *N°. XIV.*

Querquedula minor. *Jonst. Avi. pag.* 96. *hujus icon à Gesnero mutuata Tab.* 49, *sub titulo*, Querquedula; *& insuper altera icon minùs accurata eâdem Tab. sub titulo*, Anas marina.

Querquedula major. *Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag.* 21.

Querquedula sylvestris, seu Anas sylvestris minor. *Rzac. Auct. Hist. Nat. Pol. pag* 416.

Phascas. *Gesn. Avi. pag.* 104.
Linn. Systh. Nat. ed. 6. *Gen.* 48. *sp.* 24.

Phascas, seu Querquedula minor. *Aldrov. Avi. Tom III. pag.* 207.

Φασκας Eberi & Peuceri. *Schwenck. Klein.*

Pepatzca, seu Anas splendens. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 32. *cap. LXXXVIII.* (*an fœmina?*)

Cercelle. *Alb. Tom. I. pag* 86; *avec une figure mauvaise & mal coloriée du mâle Pl.* 100.

Cercelle de France. *Alb. Tom. II. pag.* 65; *avec une figure mal coloriée de la femelle Pl.* 102.

Les Grecs l'appellent Κερκὶς. *Ils appellent la femelle* Νηττα λαώπηξ. *Schwenck.*

Les Espagnols, CERCÉTA. *Gesn. Aldrov.*

Les Italiens, GARGANEI. *Gesn.* SARTELLA; *& en quelques endroits*, CERCEDULA. *Gesn. Aldrov.*

Les Italiens aux environs de Ferrare, CERCEVOLO; SCAVOLO. *Gesn. Aldrov.*

Les Milanois, GARGANELLO. *Gesn. Aldrov.*

Les Suisses, KLEINE ENT; GRAW-ENTLE; MOUR-ENTLE; SOR-ENTLE; SOCKE. *Gesn. Aldrov.*

Les Allemands, TROESSEL; KRIG-ENTE; KRIEG-ENTEN; KRICH-ENTLEIN; KRUCK-ENTLE. *Gesn. Aldrov.* KRICH-ENDTE; KRIECH-ENTE. *Rzac.* KRIECH ENDLIN; KRIEG ENDLIN; GRAW ENDTLIN. *Ils appellent la femelle* BRAUN-KOEPFFICHT ENDTE. *Schwenck.*

Les Siléfiens, KREUCK ENDTLE. KREUCK ENDTLIN. *Ils appellent la femelle* FUCHS ENDTE. *Schwenck.*

Les Polonois, CYRANKA. *Rzac.*

Les Suédois, AERTA. *Linn.*

Les Hollandois, TALING. *Aldrov.*

Les Anglois, TEAL. *Aldrov. Willugh. Raj. Sloane. Charlet. Sibbald.* COMMON TEAL. *Raj.* TEALE *Willugh.*

Les Mexiquains, PEPATZCA. *Fern.*

Elle n'eſt pas ſi groſſe que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatorze pouces, & juſqu'à celui des ongles de treize pouces ſix lignes. Son bec depuis ſon extrémité juſqu'aux coins de la bouche a un pouce ſept lignes & demie de long; ſa queue deux pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, cinq lignes; ſon pied un pouce; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce ſix lignes, l'extérieur un pouce cinq lignes, l'intérieur treize lignes & demie; & celui de derriere cinq lignes. Elle a un pied dix pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent preſque juſqu'au bout de la queue. Le ſommet de la tête eſt d'un marron-brun, chaque plume étant bordée de rouſſâtre; cette cou-

Præcedenti craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem quatuordecim pollices explet, & ad extremos ungues tredecim pollices & ſex lineas. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque unum pollicem & ſeptem cum ſemi lineas longum eſt; cauda duos pollices & ſex lineas; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes unum pollicem; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & ſex lineas, extimus unum pollicem cum quinque lineis, intimus tredecim cum ſemi lineas; poſticus autem quinque lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis decem pollicum & ſex linearum; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam pertingunt. Vertex capitis eſt

castaneo-fuscum, pennis rufescente marginatis; qui castaneo fuscus color supra partem colli superiorem mediam versùs longitudinem usque protenditur, ibique efformat tæniam, quæ deinde nigro, holoserici villosi instar, splendente terminatur. In utroque capitis latere stricta extat tænia albo-rufescens, ab oris angulis orta, versùs syncipt assurgens, supra oculos ducta, & ád occipitium usque protensa. Infra quam tæniam in utroque capitis latere majuscula adest macula viridi-aurea, ponè oculum posita, quæque prolongata fasciam efficit secundùm colli superioris latera protensam. Infra hanc maculam insuper extat in utroque capitis latere exigua tænia candida, infra oculos ducta, & versùs occipitium usque protensa. Genas, collumque inferiùs & ad latera tingit castaneus color. Guttur fuscum est. Supremam dorsi partem vestiunt pennæ lineolis transversis & undatis, alternatim albidis & nigricantibus, striatæ. Scapulares concolores; ex illis tamen quædam sunt in latere exteriore candidæ, latá margine nigro, holoserici villosi instar, splendente

leur s'étend sur la partie supérieure du col jusque vers la moitié de sa longueur, & y forme une bande qui est ensuite continuée par un noir de velours. De chaque côté de la tête est une étroite bande d'un blanc-roussâtre, qui part des coins de la bouche, remonte vers le synciput, passe par dessus les yeux, & s'étend jusqu'à l'occiput. Au-dessous de cette bande est de chaque côté de la tête une grande tache de verd-doré, placée derriere l'œil, & qui, en se prolongeant, forme une bande qui s'étend tout le long des côtés du dessus du col. Au-dessous de cette tache est encore de chaque côté de la tête une petite bande blanche, qui passe par-dessous les yeux, & s'étend jusque vers l'occiput. Les joues, la partie inférieure & les côtés du col sont de couleur de marron. La gorge est brune. La partie supérieure du dos est couverte de plumes rayées de petites lignes transversales & en zigzags, alternativement blanchâtres & noirâtres. Les scapulaires sont de la même couleur; quelques-unes ont cependant le côté extérieur blanc, & marqué d'une large bordure de noir de velours. La partie inférieure du dos & le croupion sont d'un

brun varié de quelques petites rayes transversales & en zigzags blanchâtres. Les couvertures du dessus de la queue sont d'un noirâtre changeant en verd-doré, & bordées de roussâtre clair. Le bas de la partie inférieure du col & le haut de la poitrine sont couverts de plumes blanches à leur origine, roussâtres vers leur extrémité, ces deux couleurs étant séparées par une tache noire; de sorte que, toutes les plumes étant couchées les unes sur les autres, ces parties paroissent d'un roussâtre varié de taches noires. Le bas de la poitrine & le ventre sont blancs. Les côtés sont rayés transversalement & en zigzags de blanchâtre & de noirâtre. Le haut des jambes est rayé transversalement de gris & de blanchâtre. Parmi les couvertures du dessous de la queue, celles du milieu sont d'un noir de velours: les latérales sont d'un blanc-fauve. Les plus petites du dessous des aîles sont grises, & bordées de blanc: les moyennes sont blanches: & les grandes sont d'un gris-blanc. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus éloignées du corps, sont d'un cendré-brun: les grandes les plus proches du corps sont de la

imbutâ notatæ. Dorsum infimum & uropygium fusca sunt, minutis quibusdam tæniis transversis & undatis candicantibus varia. Superiores caudæ tectrices nigricantes, viridi-aureo colore variantes, diluto rufescente marginatæ. Colli inferioris partem infimam & pectus supremum cooperiunt pennæ in exortu candidæ, versùs extremitatem rufescentes, quos colores binos macula nigra distinguit; ita ut, dum pennæ aliæ aliis incumbunt, partes istæ videantur rufescentes, maculis nigris variegatæ. Imum pectus & venter albent. Latera sunt albido & nigricante transversim & undatim striata. Crurum suprema pars griseo & candicante transversim quoque striatur. Ex inferioribus caudæ tectricibus, quæ medium locum occupant, sunt nigræ, holoserici villosi instar, splendentes: laterales albo-fulvescentes. Tectrices alarum inferiores minimæ griseæ, albo fimbritæ: mediæ candidæ: majores cinereo-albæ. Superiores minimæ & mediæ, sicut & majores à corpore remotiores, cinereo-fuscæ: majores corpori finitimæ concolores, sed albido insuper marginatæ: majores

jores tandem medium locum obtinentes, cinereo-fuscæ, fulvo diluto terminatæ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa concolor. Alam componunt viginti quatuor remiges, quarum decem primores cinereo-fusco imbutæ colore, in latere interiore nonnihil dilutiore; binæ insuper priores sunt subtus candicantes, sed exteriùs tantùm: undecim proximè sequentes, ab undecima scilicet ad vigesimam primam usque inclusivè, in latere interiore cinereo-fuscæ; in latere autem exteriore ex istis quatuor, ab undecima scilicet ad decimam quartam usque inclusivè, nigricant, alboque in extremitate marginantur; quatuor proximè sequentes, à decima quinta scilicet ad decimam octavam usque inclusivè, sunt viridi-aureæ, per totam longitudinem nigro, holoserici villosi instar, splendente fimbriatæ, & albo in apice marginatæ; viridi-aureus color eò majus spatium occupat, quò remix fit corpori vicinior; ita ut in decima octava remige margo nigra sit strictissima, & decima quinta sit tantùm prope scapum viridi-aurea; decima nona & vigesima sunt viridi-

même couleur, mais elles sont de plus bordées de blanchâtre: enfin les grandes qui occupent le milieu, sont d'un cendré-brun, & terminées de fauve clair; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale de cette couleur. L'aile est composée de vingt-quatre plumes: les dix premieres sont d'un cendré-brun qui s'éclaircit un peu sur le côté intérieur; de plus les deux premieres sont blanchâtres en-dessous du côté extérieur seulement: les onze suivantes, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la vingt-uniéme inclusivement, sont d'un cendré-brun du côté intérieur; mais du côté extérieur quatre de celles-là, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la quatorziéme inclusivement, sont noirâtres, & bordées de blanc par le bout; les quatre suivantes, sçavoir depuis la quinziéme jusqu'à la dix-huitiéme inclusivement, sont d'un verd-doré, bordées de noir de velours dans toute leur longueur, & de blanc par le bout; le verd-doré occupe d'autant plus d'espace, que la plume est plus proche du corps; de sorte que la bordure noire de la dix-huitiéme est fort étroite, & la quinziéme n'a de verd-doré qu'auprès de sa tige; la dix-neuviéme & la vingtiéme

font d'un verd-doré, & bordées de blanc par le bout; enfin la vingt-uniéme eſt d'un gris-blanc tout le long de ſa tige, enſuite d'un noir de velours, & bordée de blanc-rouſſâtre : les quatre plus proches du corps ſont d'un cendré-brun, & variées de blanchâtre ſur leur bord extérieur; de plus le côté extérieur de la vingt-deuxiéme eſt marqué d'une large bande longitudinale noirâtre, placée auprès du bord de la plume. Ces quatre dernieres plumes ſont fort longues, ſe terminent en pointe, & s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, juſque vers la moitié de la longueur de la queue. La queue eſt compoſée de ſeize plumes brunes, bordées de blanchâtre : le brun eſt d'autant plus clair, que la plume eſt plus extérieure : de plus les trois plus extérieures de chaque côté ſont marquées du côté extérieur d'une tache de brun foncé, placée vers leur extrémité. Toutes les plumes de la queue ſe terminent en pointe. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. L'iris des yeux

aureæ, albo in apice fimbriatæ; vigeſima prima tandem ſecundùm ſcapi longitudinem cinereo-alba, dein nigra, holoſerici villoſi inſtar ſplendens,& albo-rufeſcente marginata : quatuor corpori viciniores cinereo-fuſcæ, ad marginem exteriorem candicante variæ; vigeſimæ ſecundæ latus exterius latâ inſuper notatur tæniâ longitudinali nigricante, prope remigis marginem poſitâ. Quæ quatuor nuper deſcriptæ remiges maximâ longitudine pollent, in acumen deſinunt, & dum ala complicatur, mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Cauda ſexdecim conſtat rectricibus fuſcis, albido marginatis : qui color fuſcus eò dilutior eſt, quò rectrix exterior ſit : tres inſuper utrinque extimæ maculâ ſaturatè fuſcâ, versùs ipſarum extremitatem collocatâ, in latere exteriore notantur. Omnes caudæ rectrices in acumen deſinunt. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem : unde fit cauda in extremitate acuta. Oculorum irides avellaneæ.

Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, griseo-cinerei; ungues vero grisei.

Fœmina crassitie paululùm *mari* cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam tredecim pollices & sex lineas æquat, & ad extremos ungues tredecim pollices. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & septem lineas longum est; cauda duos pollices & sex lineas; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes unum pollicem; trium digitorum anticorum medius cum ungue sesquipollicem, extimus unum pollicem cum quinque lineis, intimus tredecim cum semi lineas; posticus autem quinque lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis novem pollicum & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam pertingunt. Coloribus quoque à *mare* discrepat. Partes capitis & colli superiores vestiunt pennæ fuscæ, rufescente marginatæ. Quæ dorsum & uropygium obte-

est de couleur de noisette. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un gris-cendré; & les ongles gris.

La *femelle* est un peu plus petite que le *mâle*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de treize pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de treize pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce sept lignes de long; sa queue deux pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, cinq lignes; son pied un pouce; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce six lignes, l'extérieur un pouce cinq lignes, l'intérieur treize lignes & demie; & celui de derriere cinq lignes. Elle a un pied neuf pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. Elle différe aussi du *mâle* par ses couleurs Les parties supérieures de la tête & du col sont couvertes de plumes brunes, bordées de roussâtre. Celles qui couvrent le dos & le croupion, ainsi que les scapulaires & les couvertures du dessus de la queue,

sont de la même couleur, mais elles sont de plus marquées de taches transversales roussâtres. La gorge & la partie inférieure du col sont roussâtres, & tachetées de brun. La poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés sont d'un roussâtre, qui devient de plus en plus clair, en approchant de l'anus. Les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc sale varié de taches longitudinales brunes. Celles du dessous des aîles sont variées de brun & de blanc sale. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus éloignées du corps, sont d'un gris-brun : les grandes les plus proches du corps sont de la même couleur, & terminées de blanc. Les plumes de l'aîle sont colorées comme celles de l'aîle du *mâle*, avec cette différence cependant qu'il n'y en a que trois, sçavoir depuis la dix-huitiéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, qui soient d'un verd-doré du coté extérieur; toutes les autres sont noires à la place de cette couleur, & ensuite terminées de blanc; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale de cette couleur. Les plumes de la queue sont d'un gris-brun, bordées extérieurement de

sunt, sicut & scapulares; superioresque caudæ tectrices concolores, sed maculis transversis rufescentibus insuper notatæ. Guttur & pars colli inferior rufescunt, & fusco maculantur. Pectus, venter, crurum suprema pars & latera rufescente imbuuntur colore, sensim atque sensim, versùs anum procedendo, dilutiore. Inferiores caudæ tectrices sunt sordidè albæ, maculis longitudinalibus fuscis variæ. Pennæ alas subtus cooperientes fusco & sordidè albo variegatæ. Tectrices alarum superiores minores, sicut & majores à corpore remotiores, griseo-fuscæ: majores corpori finitimæ eodem colore tinctæ, apicibus albis præditæ. Alarum remiges remigibus *maris* concolores, ab illis tamen discrepantes in eo quod tres tantùm, à decima octava scilicet ad vigesimam usque inclusivè, sint in latere exteriore viridi-aureæ; reliquæ omnes sunt eo in loco nigræ, & deinde albo terminatæ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa concolor. Caudæ rectrices sunt griseo-fuscæ, exteriùs albido marginatæ, & in latere quoque exteriore maculis obli-

quis rufescentibus variegatæ: binæ rectrices intermediæ iisdem maculis interiùs similiter variegantur. Mandibula superior obscurè olivacea, minutissimis maculis nigris aspersa; inferior penitùs nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, griseo-fusci; ungues verò fusci.

Paludes & stagna frequentant. *Ex museo Realmuriano.*

blanchâtre, & variées du même côté de taches obliques roussâtres: le côté intérieur des deux du milieu est aussi varié des mêmes taches. Le demi-bec supérieur est d'un olivâtre obscur, parsemé de très-petites taches noires; l'inférieur est entiérement noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un gris-brun; & les ongles bruns.

On les trouve dans les marais & sur les étangs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

33. La Sarcelle d'été.

Anas superne cinereo-fusca, marginibus pennarum candicantibus, infernè albo-rufescens, in imo ventre griseo maculata; tæniâ supra oculos candidâ; genis & gutture castaneis; collo inferiore & pectore rufescentibus, pennis fusco marginatis; macula alarum nigra & viridi-aurea, tæniâ albâ superne & infernè donata; rectricibus cinereo-fuscis. (*Mas*).

Anas superne cinereo-fusca, marginibus pennarum rufescentibus, infernè albo-rufescens, in imo ventre griseo maculata; tæniâ suprà oculos candidâ; genis & gutture albido variegatis; macula alarum viridi-aurea, tæniâ albâ infernè donata; rectricibus cinereo-fuscis. (*Fœmina*) . . . . . . QUERQUEDULA ÆSTIVA.

Anas testaceo nebulosa, superciliis albidis, rostro pedibusque cinereis. *Faun. Suec. Linn.* N°. 111.

Anas macula alarum varia, linea alba supra oculos, rostro pedibusque cinereis. Circia. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 32.

Anas Circia. *Gesn. Avi. pag.* 106.
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 209.
Jonst. Avi. pag. 97.
Charlet. Exer. pag. 107. *N°.* 1.
Charlet. Onomazt. pag. 101. *N°.* 1.
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 21.
Anas Circia seu Querquedula fusca. *Gesn. icon. Avi. pag.* 77.
Anas Circia Gesneri. *Willugh. Ornith. pag.* 291. *hujus icon pessima Tab. LXXVI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 148. *N°.* 7.
Anas fera decima quarta, seu minor secunda. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 204.
Querquedula fusca. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 416.
Circia. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen.* 48. *sp.* 25.
Circia Gesneri. *Klein. Avi. pag.* 132. *N°.* 8.
Cercelle d'eté. *Alb. Tom. II. pag.* 66; *avec des figures mal coloriées du mâle Pl.* 103, *& de la femelle Pl.* 104
Les Allemands l'appellent Birckilgen. *Gesn. Aldrov. Schwenck. Willugh.* Graw Endtlin. *Schwenck.*
Les Ecossois, Ateal. *Sibbald.*
Les Anglois, Summer-Teal. *Willugh. Raj. Sibbald.*

Elle est encore un peu moins grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ treize pouces six lignes. Elle a environ un pied neuf pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La partie supérieure de la tête, le dessus du col, le dos & le croupion sont couverts de plumes d'un cendré-brun, celles du dos étant bordées de blanchâtre. Les couvertures du dessus de la queue sont aussi d'un cendré-brun. De chaque côté de la tête est une bande blanche, qui part

Præcedenti paululùm adhuc crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam tredecim pollices & sex circiter lineas æquat. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis novem pollicum & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad extremam ferè caudam pertingunt. Partem capitis superiorem, collum superius, dorsum & uropygium obtegunt pennæ cinereo-fuscæ, pennis dorsum vestientibus candicante marginatis. Superiores caudæ tectrices tingit quoque cinereo-fuscus

color. In utroque capitis latere tænia extat candida, prope roſtri exortum orta, ſupra oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa. Caput ad latera, idque infra oculos, ſive genæ, gutturque eleganti caſtaneo tinguntur. Pars colli inferior & pectus pennis veſtiuntur ruſeſcentibus, fuſco marginatis. Venter, latera, crurum ſuprema pars & inferiores caudæ tectrices ex albo ruſeſcunt; imus autem venter griſeo maculatur. Ex ſcapularibus pennis, minores ſunt pennis dorſum obtegentibus concolores: majores in medio albæ ad margines fuſcæ. Tectrices alarum ſuperiores minimæ & mediæ, ſicut & majores corpori viciniores, cinereæ: majores noviſſimas iſtas proximè ſequentes, illæ ſcilicet quæ medium locum tenent, cinereo quoque imbutæ, ſed albo terminatæ; unde fit in utraque ala exigua tænia tranſverſa concolor: majores tandem à corpore remotiores fuſcæ, exteriùs albo fimbriatæ. Alam componunt viginti quinque remiges: decem primores ſunt ſaturatè fuſcæ, exteriùs albo marginatæ: proximè ſequentes in latere inte-

d'auprès de l'origine du bec, paſſe par-deſſus les yeux, & s'étend juſque vers l'occiput. Les côtés de la tête, au-deſſous des yeux, ou les joues, & la gorge ſont d'un beau marron. La partie inférieure du col & la poitrine ſont couvertes de plumes rouſſâtres, bordées de brun. Le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont d'un blanc-rouſſâtre; & le bas-ventre eſt tacheté de gris. Parmi les plumes ſcapulaires, les petites ſont de la même couleur que les plumes du dos: les grandes ſont blanches dans leur milieu, & brunes ſur leurs bords. Les petites & les moyennes couvertures du deſſus des aîles, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont cendrées: les grandes qui ſuivent ces dernieres, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont de la même couleur, & terminées de blanc; ce qui forme ſur chaque aîle une petite bande tranſverſale de cette couleur: enfin les grandes les plus éloignées du corps ſont brunes, & bordées extérieurement de blanc. L'aîle eſt compoſée de vingt-cinq plumes: les dix premieres ſont d'un brun foncé, & bordées extérieurement de blanc: les ſuivantes ſont brunes du

côté intérieur ; mais du côté extérieur elles sont d'un verd-doré brillant, bordé de noir de velours, & terminées de blanc ; ce qui forme encore sur chaque aîle une petite bande transversale blanche : enfin les plus proches du corps sont d'un cendré-brun, bordées extérieurement de blanc. Ces dernieres plumes sont fort longues, se terminent en pointe, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, presqu'aussi loin que les plus grandes plumes de l'aile. La queue est composée de plumes d'un cendré-brun, toutes se terminant en pointe. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont d'un cendré-bleuâtre ; leurs membranes sont d'une couleur plus foncée ; & les ongles noirs.

riore fuscæ, in exteriore verò splendidè viridi-aureæ, nigro, holoserici villosi instar, splendente marginatæ, & apicibus albis præditæ ; unde rursum fit in utraque ala exigua tænia transversa alba : corpori tandem viciniores cinereo-fuscæ, exteriùs albo fimbriatæ. Quæ novissimè dictæ remiges maximam obtinent longitudinem, in acumen desinunt, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Caudam componunt rectrices cinereo-fuscæ, omnes in acumen desinentes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem ; unde fit cauda in extremitate acuta. Rostrum nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti cinereo-cœrulescentes ; ipsorum membranæ colore saturatiore tinctæ ; ungues verò nigri.

La *femelle* est un peu plus petite que le *mâle*. Elle en différe encore par ses couleurs. La partie supérieure de la tête, le dessus du col, le dos & le croupion sont couverts de plumes

Fœmina magnitudine paululùm *mari* cedit. Ab illo quoque coloribus discrepat. Caput superius, partem colli superiorem, dorsum & uropygium vestiunt pennæ cinereo-

nereo - fuscæ, pennis dorsum cooperientibus rufescente marginatis. Superiores caudæ tectrices sunt quoque cinereo - fuscæ. In utroque capitis latere tænia extat, sicut & in *mare*, candida. Caput ad latera, idque infra oculos, sive genæ, guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferioresque caudæ tectrices ex albo rufescunt; genæ tamen & guttur albido variegantur; & venter imus est griseo maculatus. Pennæ scapulares, superioresque alarum tectrices minimæ & mediæ, sicut & majores corpori viciniores, sunt cinereo - fuscæ, rufescente fimbriatæ : majores à corpore remotiores fuscæ, exteriùs albo marginatæ. Alarum remiges remigibus *maris* concolores : intermediarum tamen remigum latus exterius nequaquam nigro marginatur. Caudæ rectrices sunt cinereo - fuscæ. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque iisdem coloribus ac in *mare* imbuuntur.

d'un cendré-brun, celles du dos étant bordées de roussâtre. Les couvertures du dessus de la queue sont aussi d'un cendré-brun. De chaque côté de la tête est une bande blanche pareille à celle du *mâle*. Les côtés de la tête, au-dessous des yeux, ou les joues, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont d'un blanc-roussâtre; mais les joues & la gorge sont variées de blanchâtre; & le bas-ventre est tacheté de gris. Les plumes scapulaires, les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un cendré-brun, & bordées de roussâtre : les grandes les plus éloignées du corps sont brunes, & bordées extérieurement de blanc. Les plumes de l'aîle sont de la même couleur que celles du *mâle*, excepté que le côté extérieur des intermédiaires n'est pas bordé de noir. Les plumes de la queue sont d'un cendré-brun. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont colorés comme dans le *mâle*.

On les trouve dans les marais & sur les étangs.

Paludes, piscinasque frequentant.

34. La Sarcelle de la Chine.

Anas cristata, superne obscurè fusca, cœruleo & viridi colore varians, infernè alba; vertice & crista viridibus, crista tæniâ purpureâ utrinque notata; genis candidis; collo supremo rubro-aurantio; pectore vinaceo; lateribus albo & nigro transversim striatis; macula alarum cœruleo-virescente, tæniâ albâ inferiùs donata; remigibus binis interiùs spadiceis, versùs apicem nigro fimbriatis, sursum reflexis; rectricibus fuscis, cœruleo colore variantibus . . . . QUERQUEDULA SINENSIS.

Anas crista dependente, dorsoque postico utrinque penna recurvata compressa elevata. Anas galericulata. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 36.

Anas Sinensis. *Klein. Avi. pag.* 136. *N°.* 34.

An Querquedula Indica? *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 209. *hujus icon pessima pag.* 551.

Cercelle de la Chine. *Edwards. Tom. II. pag. CII; avec une figure exacte Pl.* 102.

Elle est un peu plus grosse que *notre Sarcelle*. Tout le dessus de la tête est couvert de plumes vertes, fort longues, & qui forment une belle hupe: de chaque côté derriere les yeux part cependant un petit paquet de plumes pourpres, qui font partie de la hupe, & forment sur elle une bande de cette couleur. Les joues sont blanches. La gorge & la partie du col la plus voisine de la tête sont couvertes de plumes longues & pointues, d'un rouge-orangé. Le bas de la par-

Querquedulam nostratem paululum crassitie superat. Totum caput superius vestiunt pennæ virides, longissimæ, elegantemque cristam efficientes: utrinque tamen ponè oculos fasciculus oritur pennarum purpurearum, cristam partim constituentium, & supra eam tæniam concolorem efformantium. Genæ sunt candidæ. Guttur & partem colli capiti finitimam cooperiunt pennæ longæ, in acumen desinentes, rubro-aurantiæ. Colli superioris

pars infima, dorsum, uropygium, superioresque caudæ tectrices sunt obscurè fuscæ, cœruleo & viridi colore variantes. Colli inferioris partem infimam & pectus tingit color vinaceus. Utrinque supra alarum exortum binæ extant tæniæ transversæ candidæ & binæ aliæ nigræ, alternatim positæ. Venter albicat. Crurum suprema pars & inferiores caudæ tectrices sunt pariter albæ. Latera obtegunt pennæ dilutè cinereo-cœruleæ, tæniis transversis, alternatim albis & nigris, terminatæ. Pennæ scapulares sunt fuscæ, exteriùs albo fimbriatæ. Superiores alarum tectrices dorso concolores. Remiges majores nigricantes, exteriùs versùs extremitatem albo marginatæ: proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum obtinent, in latere interiore fuscæ, in exteriore verò splendidissime cœruleo-virescentes, & apicibus albis præditæ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa concolor: corpori tandem viciniores fuscæ, exteriùs albo fimbriatæ: attamen prope novissimas istas in utraque ala una remix extat in latere exteriore eleganter cœrulea, in interiore

tie supérieure du col, le dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un brun sombre, changeant en bleu & en verd. Le bas de la partie inférieure du col & la poitrine sont d'une couleur vineuse. De chaque côté au-dessus de l'origine des aîles sont deux bandes transversales blanches & deux autres noires, placées alternativement. Le ventre est blanc. Le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont de la même couleur. Les côtés sont couverts de plumes d'un cendré-bleu clair, terminées de bandes transversales, alternativement noires & blanches. Les plumes scapulaires sont brunes, & bordées extérieurement de blanc. Les couvertures du dessus des aîles sont de la même couleur que le dos. Les grandes plumes de l'aile sont noirâtres, & bordées extérieurement de blanc vers le bout: les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont brunes du côté intérieur; mais du côté extérieur elles sont d'un bleu-verd fort brillant, & terminées de blanc; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale de cette couleur: enfin les plus proches du corps sont brunes, & bordées extérieurement de

blanc ; auprès de ces dernieres il y en a cependant une à chaque aîle qui eſt d'un beau bleu du côté extérieur ; mais du coté intérieur elle eſt d'un rouge bai vif, & bordée de noir vers le bout ; ces deux plumes ont leurs barbes intérieures recourbées en en-haut, & lorſque les aîles ſont pliées, elles s'élevent au-deſſus du dos. La queue eſt composée de plumes d'un brun changeant en bleu. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. L'iris des yeux eſt de couleur de noiſette. Le bec eſt d'un rougeâtre obſcur. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts ſont orangés ; leurs membranes ſont d'une couleur plus ſombre ; & les ongles noirs. On la trouve à la *Chine*.

vero latere vividè ſpadicea ; & versùs apicem nigro fimbriata ; duarum autem iſtarum remigum pinnulæ interiores ſurſum reflectuntur, & alis complicatis, ſupra dorſum eriguntur. Cauda conflatur rectricibus fuſcis, cœruleo colore variantibus. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales vero ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculorum irides avellaneæ. Roſtrum obſcurè rubeſcens. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti aurantii ; ipſorum membranæ colore obſcuriore imbutæ ; ungues verò nigri. Habitat in *Sinenſi* regno.

35. La Sarcelle d'Amérique.

Anas ſuperne fuſca, griſeo tranſverſim & undatim ſtriata ; infernè rufeſcens, fuſco maculata ; capite & collo ſupremo violaceis, viridi colore variantibus ; pennis baſim roſtri ambientibus & vertice nigris ; tæniâ utrinque tranſversâ roſtrum inter & oculum candidâ ; tectricibus alarum ſuperioribus cœruleis ; macula alarum viridi, tæniâ albâ ſuperiùs donata ; rectricibus fuſcis. (*Mas*).

Anas in toto corpore fusca. (*Fœmina*) .... QUERQUEDULA AMERICANA.

Anas subfusca minor, remigibus extimis cœruleis, mediis albis, maximis subvirescentibus, fascia alba in fronte. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 481.
Anas Querquedula Americana variegata. *Klein. Avi. pag.* 134. *N°.* 24.
An Anas Americana cinerea, extremis alis viridibus? *Barr. Ornith. Class. I. Gen. I. sp.* 13.
An Querquedula minor varia? *Barr. Hist. Fr. Eq. pag.* 146.
Sarcelle d'Amérique. *Catesb. Tom. I. pag.* 100; *avec une figure exacte Pl.* 100.
Les François de la Guiane l'appellent PETITE SARCELLE. *Barr.*
Les Anglois, WHITE-FACE TEAL. *Catesb.*
Les Anglois de la Jamaïque, TEAL. *Browne.*
Les Indiens de la Guiane, SOUKOUROUROU. *Barr.*

Crassitie *Querquedulam nostratem* nonnihil antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quindecim pollices & tres circiter lineas æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & septem lineas longum est; cauda duos pollices & sex circiter lineas; pars crurum plumis denudata quinque lineas; pes septemdecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & septem lineas, extimus unum pollicem cum quinque lineis, intimus quatuordecim lineas; posticus autem quatuor cum semi li-

Elle est un peu plus grosse que la *nôtre*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ quinze pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de quinze pouces six lignes. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a un pouce sept lignes de long; sa queue environ deux pouces six lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, cinq lignes; son pied dix-sept lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce sept lignes, l'extérieur un pouce cinq lignes, l'intérieur quatorze lignes; & celui de derriere quatre lignes & demie seulement. Ses ailes, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de

la queue. Le sommet de la tête est noir. Les plumes qui entourent la bâse du bec, sont de la même couleur. Entre ces plumes & les yeux est de chaque côté de la tête une bande transversale blanche. Tout le reste de la tête & la partie du col qui en est la plus voisine, sont d'un violet changeant en verd brillant. La partie supérieure du dos & les plumes scapulaires sont d'un brun rayé de petites lignes grises transversales & en zigzags. La partie inférieure du dos & le croupion sont couverts de plumes longues & pointues, d'un brun clair. Les couvertures du dessus de la queue sont brunes. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés sont d'un roussâtre tacheté de brun. Les couvertures du dessous de la queue sont noires. Les petites & les moyennes du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un bleu brillant : les grandes qui suivent ces dernieres, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur, & terminées de blanc; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale blanche : enfin les grandes les plus éloignées du corps sont

neas tantùm. Alæ complicatæ caudam ferè extremam pertingunt. Capitis verticem tingit color niger. Pennæ basim rostri ambientes eodem imbuuntur colore. Pennas istas inter & oculos in utroque capitis latere tænia extat transversa candida. Reliquum caput & pars colli ipsi finitima tinguntur violaceo, viridi splendido colore variante. Dorsi suprema pars & scapulares pennæ fuscæ sunt, lineolis transversis & undatis griseis striatæ. Dorsum infimum & uropygium obtegunt pennæ longiores, in acumen desinentes, & dilutè fuscæ. Superiores caudæ tectrices tingit color fuscus. Colli inferioris pars infima, pectus, venter, crurum suprema pars & latera rufescunt, & fusco maculantur. Pennæ caudam subtus obtegentes sunt nigræ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ, sicut & majores corpori finitimæ, splendidè cœruleæ : majores novissimas istas proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum occupant, concolores, sed apicibus albis præditæ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa alba : majores tan-

dem à corpore remotiores fuscæ. Ala notha similiter fusca. Remiges majores saturatè fuscæ : proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum obtinent, in latere exteriore virides, in interiore fuscæ : corpori viciniores fusco quoque imbutæ. Cauda rectricibus conflatur pariter fuscis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, lutei ; ungues verò nigricantes.

Fœmina à *mare* discrepat colore in universo corpore fusco.

Habitant in *Americæ* septentrionali regione. Piscinas & flumina frequentant.

brunes. L'aîle bâtarde est de la même couleur. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un brun foncé : les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont vertes du côté extérieur, & brunes du côté intérieur : les plus proches du corps sont de cette derniere couleur. La queue est composée de plumes brunes. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont jaunes ; & les ongles noirâtres.

La *femelle* différe du *mâle* par sa couleur, qui est brune par tout le corps.

On les trouve dans la partie septentrionale de l'*Amérique*. Elles fréquentent les étangs & les rivieres.

36. La Sarcelle de Virginie.

Anas superne griseo-fusca, infernè grisea ; tectricibus alarum superioribus cœruleis ; macula alarum viridi, tæniâ albâ superiùs donata ; rectricibus fuscis. (*Mas*).

Anas in toto corpore fusca. (*Fœmina*) . . . . Querquedula Virginiana.

Anas Quacula. *Klein. Avi. pag.* 134. *N°.* 23.

Sarcelle brune de l'Amérique. *Catesb. Tom. I. pag. 99 ; avec une figure exacte Pl. 99.*

Les Anglois l'appellent BLUE-WING TEAL. *Catesb.*

Elle n'est pas tout-à-fait si grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue & celui des ongles est d'environ treize pouces six lignes. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a un pouce sept lignes de long ; sa queue environ deux pouces six lignes ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, six lignes ; son pied treize lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce sept lignes, l'extérieur un pouce cinq lignes, l'intérieur quatorze lignes ; & celui de derriere cinq lignes. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait jusqu'au bout de la queue. La tête, la partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un gris-brun. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont gris. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du

Præcedenti paululùm crassitie cedit. Ipsius longitudo à rostri apice ad caudæ extremitatem & extremos ungues tredecim pollices & sex circiter lineas explet. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & septem lineas longum est ; cauda duos pollices & sex circiter lineas, pars crurum plumis denudata sex lineas ; pes tredecim lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & septem lineas ; extimus unum pollicem cum quinque lineis, intimus quatuordecim lineas ; posticus autem quinque lineas. Alæ complicatæ caudam extremam non attingunt. Caput, pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt griseo-fuscæ. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, crurum partem supremam, pennas caudam subtus cooperientes & latera tingit color griseus. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ, sicut & majores corpori viciniores, sunt splendidè cœruleæ : majores

jores novissimas istas proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum occupant, concolores, sed albo terminatæ; unde fit in utraque ala exigua tænia transversa alba : majores tandem à corpore remotiores fuscæ. Ala notha similiter fusca. Remiges alarum majores sunt saturatè fuscæ : proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum tenent, in latere exteriore virides, in interiore fuscæ : corpori viciniores fusco colore pariter imbutæ. Rectricibus fuscis cauda constat. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusci.

Fœmina à *mare* differt colore in universo corpore fusco.

Æstate habitant in *Virginia* & *Carolina*. Paludes frequentant.

corps, sont d'un bleu brillant : les grandes qui suivent ces dernieres, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur, & terminées de blanc ; ce qui forme sur chaque aîle une petite bande transversale blanche : enfin les grandes les plus éloignées du corps sont brunes. L'aîle bâtarde est de la même couleur. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un brun foncé : les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont vertes du côté extérieur, & brunes du côté intérieur ; les plus proches du corps sont de cette derniere couleur. La queue est composée de plumes brunes. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont bruns.

La *femelle* différe du *mâle* par sa couleur, qui est brune par tout le corps.

On les trouve pendant l'été en *Virginie* & à *la Caroline*. Elles se tiennent dans les marais.

37. La Sarcelle du Mexique.

Anas alba, nigro punctulata; capite fulvo, nigricante & viridi-cœruleo variegato; maculâ roſtrum inter & oculos candidâ; tectricibus alarum ſuperioribus & caudæ inferioribus cœruleis; macula alarum viridi, tæniâ ſuperne albâ infernè fulvâ donata; rectricibus nigricantibus, exteriùs albicante marginatis. (*Mas*).

Anas ſuperne nigra, marginibus pennarum fulveſcentibus & candidis, infernè alba, nigro mixta; maculâ alarum viridi; rectricibus nigricantibus, exteriùs albicante marginatis. (*Fœmina*). . . . . Querquedula Mexicana.

Toltecoloctli, ſeu Metzcanauhtli I; Avis lunaris. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 36. *cap. CV.* (*Mas*).
Toltecoloctli ſeu Metzcanahachtli, id eſt, Avis lunaris. *Raj. Syn. Avi. pag.* 175. (*Mas*).
Toltecoloctli, ſeu Avis Stertrix Junceti. *Fern. Hiſt. Nov. Hiſp. pag.* 36. *cap. CVI.* (*fœmina*).
Les Mexiquains l'appellent Toltecoloctli; Metzcanauhtli. *Fern.*

Elle eſt à peu près de la grandeur de la *nôtre*. La tête eſt d'un fauve varié de noirâtre & de verd-bleu très-brillant : de chaque côté de la tête eſt cependant une tache blanche, placée entre le bec & l'œil,. aſſez large dans ſa partie ſupérieure, & finiſſant en pointe dans ſa partie inférieure. La gorge, le col & tout le corps ſont d'un blanc tout parſemé de points noirs, qui ſont en plus grand nombre ſur la poitrine que partout ailleurs. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont de la

Cum *Querquedula noſtrate* magnitudine circiter convenit. Caput fulvum eſt, nigricante & viridi - cœruleo ſplendidiſſimo variegatum : in utroque capitis latere macula tamen extat candida, roſtrum inter & oculum poſita, in parte ſuprema latiuſcula, in infima verò in acumen deſinens. Guttur, collum, univerſumque corpus alba ſunt, punctulis aſperſa nigris, frequentioribus in pectore quàm in reliquis prædictis partibus. Pennæ ſcapulares, ſuperio-

resque caudæ tectrices concolores. Pennæ caudam subtus obtegentes cœruleæ. Tectrices alarum inferiores albæ, fusco variegatæ. Superiores minimæ & mediæ, sicut & majores corpori viciniores, cœruleæ: proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum obtinent, eodem imbutæ colore, sed apicibus albis præditæ; unde fit in utraque ala tænia transversa alba: majores à corpore remotiores nigricantes. Remiges alarum majores nigræ: quæ proximè sequuntur, illæ scilicet quæ medium locum occupant, sunt in latere interiore concolores, in exteriore verò latere virides, apicibus fulvis donatæ; unde fit in utraque ala altera tænia transversa fulva: corpori tandem viciniores candidæ, punctulis nigris aspersæ. Caudam componunt rectrices nigricantes, exteriùs albicante marginatæ. Oculi mediocris magnitudinis & nigri. Mandibula superior cœrulea; inferior nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, sunt pallidè rubri.

même couleur. Celles du dessous de la queue sont bleues. Les couvertures du dessous des aîles sont blanches, & variées de brun. Les petites & les moyennes du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont bleues: les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur, & terminées de blanc; ce qui forme sur chaque aîle une bande transversale blanche: les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres. Les grandes plumes de l'aîle sont noires: les suivantes, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont de la même couleur du côté intérieur, mais du côté extérieur elles sont vertes, & terminées de fauve; ce qui forme sur chaque aîle une autre bande transversale fauve: enfin les plus proches du corps sont blanches, & parsemées de points noirs. La queue est composée de plumes noirâtres, bordées extérieurement de blanc. Les yeux sont d'une grandeur médiocre, & noirs. Le demi-bec supérieur est bleu; l'inférieur est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un rouge pâle.

La *femelle* différe du *mâle* par ſes couleurs. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont couverts de plumes noires, bordées tantôt de fauve & tantôt de blanc. Les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc mêlé de noir. Les grandes plumes de l'aîle ſont noires, & bordées extérieurement de blanc : les ſuivantes, ſçavoir celles qui occupent le milieu, ſont d'un verd-brillant du côté extérieur, & noires du côté intérieur : enfin les plus proches du corps ſont noires, & bordées extérieurement de blanc. Les plumes de la queue ſont de la même couleur que celles du *mâle*. Le bec eſt noir. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, aînſi que leurs membranes, ſont cendrés.

On les trouve au *Mexique*, où elles ſe tiennent ſur les lacs.

Fœmina coloribus à *mare* diſcrepat. Caput, partem colli ſuperiorem, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ nigræ, modò fulveſcente, modò candido marginatæ. Pennæ ſcapulares, alas ſuperne cooperientes, ſuperioreſque caudæ tectrices concolores. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes albicant, & aliquid nigri admixtum habent. Remiges alarum majores ſunt nigræ, exteriùs albo fimbriatæ : proximè ſequentes, illæ ſcilicet quæ medium locum obtinent, in latere exteriore ſplendidè virides, in interiore nigræ : corpori tandem viciniores nigro colore imbutæ, exteriùs albo marginatæ. Caudæ rectrices rectricibus maris concolores. Roſtrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, cinerei.

Habitant in *Mexico*, ibique lacus frequentant.

** 38. La Sarcelle de la Louisiane.

Voyez Pl. XLI. Fig. 1.

Anas alba; capite & collo supremo viridi-aureis, violaceo colore in summo capite, genis & gutture variantibus; occipite candido; dorso splendidè nigro; uropygio cinereo-albo; rectricibus cinereis, tribus utrinque extimis exteriùs albo marginatis . . . . Querquedula Ludoviciana.

Anas Alba, dorso remigibusque nigris, capite cœrulescente, occipite albo. Albeola. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 15.
Anas parva ex nigro & albo variegata. *Klein. Avi. pag.* 136. *N°.* 23.
Petit Canard noir & blanc. *Edwards. Tom. II. pag. C; avec une figure exacte Pl.* 100.

Crassitie *Querquedulam nostratem* non multùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quindecim pollices & sex lineas æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices & novem lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & quinque lineas longum est; cauda duos pollices & novem lineas; pars crurum plumis denudata tres cum semi lineas; pes quatuordecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices cum linea unica, extimus viginti quinque cum semi lineas, intimus unum pollicem cum octo lineis; posticus autem septem

Elle n'est guères plus grosse que *notre Sarcelle*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quinze pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de quinze pouces neuf lignes. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a un pouce cinq lignes de long; sa queue deux pouces neuf lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, trois lignes & demie; son pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces une ligne, l'extérieur vingt-cinq lignes & demie, l'intérieur un pouce huit lignes; & celui de derriere sept lignes. Elle a un pied neuf pouces de vol; & ses ai-

les, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge & la partie du col la plus voiſine de la tête ſont d'un verd-doré très-brillant, cette couleur changeant en un violet éclatant ſur le ſommet de la tête, ſur les joues & la gorge : cependant l'eſpace contenu entre les deux yeux, en partant de l'angle de chaque œil, & paſſant par l'occiput, eſt blanc. Le reſte du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Les couvertures du deſſous des aîles ſont cendrées, & variées d'un peu de blanc. Le dos eſt d'un noir de velours. Le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un gris-blanc. Parmi les plumes ſcapulaires, les extérieures ſont blanches ; ce qui forme de chaque côté du dos une bande longitudinale de cette couleur : toutes les autres ſont du même noir que celui du dos. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles ſont noirâtres, & bordées de blanc : les moyennes, ainſi que les grandes intermediaires, ſont entiérement blanches : les grandes les plus éloignées, ainſi que les plus proches

lineas. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt unius pedis & novem pollicum ; alæ verò complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput, guttur & pars colli capiti finitima ſplendidiſſimo tinguntur viridi-aureo, qui color in ſummo capite, genis & gutture violaceo ſplendido colore variat : ſpatium tamen inter utrumque oculum contentum, ſcilicet ab unius oculi cantho ad alterius oculi canthum, per occipitium procedendo, eſt candidum. Reliquum collum, pectus, venter, latera, crurum ſuprema pars, inferioreſque caudæ tectrices albent. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt cinereæ, pauco candido variegatæ. Dorſum nigro, holoſerici villoſi inſtar, ſplendente imbuitur. Uropygium & ſuperiores caudæ tectrices ſunt cinereo-albæ. Ex ſcapularibus pennis, exteriores candidæ; unde fit utrinque in dorſo tænia longitudinalis concolor : reliquæ omnes eodem imbutæ nigro ac dorſum ipſum tingitur. Superiores alarum tectrices minimæ nigricantes, albo fimbriatæ : me-

diæ, ſicut & majores intermediæ, penitùs candidæ : majores à corpore remotiores, ſicut & corpori finitimæ, nigricantes. Alam componunt viginti quinque remiges, quarum decem primores nigricant : tres proximè ſequentes, ab undecima ſcilicet ad decimam tertiam uſque incluſivè, ſunt in latere exteriore concolores, in latère interiore cinereo-fuſcæ : decima quarta tribus iſtis nuper deſcriptis concolor, ſed minutâ maculâ albâ in ipſius extremitate inſignita; quatuordecim autem iſtæ remiges ſunt ſubtus cinereæ : quinque quæ proximè ſequuntur, à decima quinta ſcilicet ad decimam nonam uſque incluſivè, ſunt in ipſarum exortu & latere interiore cinereæ, in latere exteriore & extremitate candidæ; decima quinta eſt inſuper exteriùs in ipſius extremitate fuſco marginata; & decima nona interiùs in ipſius extremitate ſimili margine donatur : vigeſima in latere interiore cinereo-fuſca, in exteriore verò ad ipſius exortum & extremitatem concolor, in medio candida : quinque tandem corpori viciniores nigræ, holoſerici villoſi inſtar,

du corps, ſont noirâtres. L'aile eſt compoſée de vingt-cinq plumes : les dix premieres ſont noirâtres : les trois ſuivantes, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la treiziéme incluſivement, ſont de la même couleur du côté extérieur, & d'un cendré-brun du côté intérieur : la quatorziéme eſt colorée comme ces trois dernieres, mais elle eſt marquée à ſon extrémité d'une petite tache blanche; le deſſous de ces quatorze plumes eſt cendré : les cinq ſuivantes, ſçavoir depuis la quinziéme juſqu'à la dix-neuviéme incluſivement, ſont cendrées à leur origine & du côté intérieur, & blanches du côté extérieur & à leur extrémité; la quinziéme eſt de plus bordée de brun à ſon extrémité du côté extérieur; & la dix-neuviéme a une pareille bordure à ſon extrémité du côté intérieur : la vingtiéme eſt d'un cendré-brun du côté intérieur; du côté extérieur elle eſt de la même couleur à ſon origine & à ſon extrémité, & blanche dans ſon milieu : enfin les cinq plus proches du corps ſont d'un noir de velours. Ces cinq dernieres ſe terminent en pointe. La queue eſt compoſée de ſeize plumes cendrées; les trois plus extérieures de chaque côté ſont de

plus bordées extérieurement de blanc. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le demi-bec supérieur est d'un noirâtre clair, excepté son extrémité, qui est verdâtre; l'inférieur est entiérement de cette derniere couleur. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont orangés; & les ongles noirâtres. On la trouve à *la Louisiane* & à l'*Isle de Terre-neuve*. *Du cabinet de M. l'Abbé Aubry*.

splendentes. Quæ quinque novissimè dictæ remiges in acumen desinunt. Cauda sexdecim conflatur rectricibus cinereis, quarum tres utrinque extimæ sunt insuper exteriùs albo marginatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Mandibula superior dilutè nigricans, attamen in extremitate viridescens; inferior penitùs viridescit. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, aurantii; ungues verò nigricantes. Habitat in *Ludovicia* & *Insula Terræ-novæ*. *Ex museo D. Aubry*.

39. La Sarcelle de la Caroline.

Anas ex albo & nigro varia. (*Mas*).
Anas superne saturatè fusca, infernè dilutè grisea; maculâ ponè oculos & maculâ alarum candidis; rectricibus saturatè fuscis. (*Fœmina*) . . . . . Querquedula Carolinensis.

Anas fusco-cinerea, macula aurium alarumque alba. Anas rustica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 21.
Anas minor ex albo & fusco varia. *Klein. Avi. pag.* 134. *N°.* 22.
Petit Canard brun. *Catesb. Tom. I. pag.* 98; *avec une figure assez exacte de la femelle Pl.* 98.
Les Anglois l'appellent Little Brown Duck. *Catesb.*

Querquedulæ

Querquedulæ minori nostrati paululùm crassitie cedit. *Fœminæ* longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum circiter pedem explet. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & quinque lineas longum est; cauda duos pollices & sex circiter lineas. Alæ complicatæ ad caudam ferè extremam pertingunt. Caput, pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne cooperientes, superioresque caudæ tectrices sunt saturatè fuscæ; attamen in utroque capitis latere macula extat ovata candida, ponè oculum posita. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera, crurum partem supremam & tectrices caudæ inferiores tingit color dilutè griseus. Remiges alarum majores sunt saturatè fuscæ: minores eodem fusco saturato imbutæ, sed albo, saltem in latere exteriore, terminatæ; unde fit in utraque ala complicata majuscula macula concolor. Caudam componunt rectrices saturatè fuscæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paulùm antecellunt; laterales

Elle n'est pas tout-à-fait si grosse que *notre petite Sarcelle*. La longueur de la *femelle*, depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ un pied. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a un pouce cinq lignes de long; sa queue environ deux pouces six lignes. Ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La tête, la partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un brun foncé; il y a cependant de chaque côté de la tête une tache ovale blanche, placée derriere l'œil. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un gris clair. Les grandes plumes de l'aîle sont d'un brun foncé: les moyennes sont de la même couleur, & terminées de blanc, du moins du côté extérieur; ce qui forme sur chaque aîle, lorsqu'elle est pliée, une grande tache de cette couleur. La queue est composée de plumes d'un brun foncé. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en

diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est de couleur de noisette. Le bec, la partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs.

verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides avellaneæ. Rostrum, pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, nigro colore imbuti.

Le *mâle* différe de la *femelle* par sa couleur, qui est variée par tout le corps de blanc & de noir.

Mas à *Fœmina* discrepat colore in universo corpore albo & nigro variegato.

On les trouve à *la Caroline*. Elles se tiennent ordinairement à l'embouchure des rivieres.

Habitant in *Carolina*. Juxta fluviorum ostia sæpissimè versantur.

** 40. La Sarcelle de Ferroe.

Voyez Pl. XL. Fig. 2.

Anas superne fusco-nigricans, infernè alba; tæniâ longitudinali nigricante in vertice; capite ad latera dilutè griseo, oculorum ambitu candido; occipite & collo superiore nigricante & albido variis; gutture & collo inferiore fusco maculatis; maculâ alarum fusco-rufescente; rectricibus quinque utrinque extimis griseis, exteriùs albido marginatis . . . . Querquedula Ferroensis.

Les Habitans de l'Isle Ferroë l'appellent O Edel.

Elle est un peu plus grosse que *notre grande Sarcelle*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied quatre pouces trois lignes, & jusqu'à celui des on-

Querquedulam majorem nostratem paululùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem quatuor pollices & tres lineas

explet, & ad extremos ungues unum pedem quatuor pollices & totidem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & quinque cum semi lineas longum est; cauda duos pollices & novem lineas; pars crurum plumis denudata tres lineas; pes tredecim cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices; extimus eâdem longitudine pollet; intimus octodecim lineas longus; posticus autem septem tantummodo lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est duorum pedum; alæ verò complicatæ ad tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. In capitis vertice tænia extat nigricans, ab exortu rostri versus occipitium usque protensa; attamen prope rostri exortum minuta adest macula dilutè grisea Caput ad latera diluto quoque imbuitur griseo, ponè oculos tantùm nonnihil ad fulvum inclinante. Oculorum ambitus albet. Occipitium & collum superius nigricante & albido variegantur. Collum ad latera ex fusco nigricat; versùs corpus tamen griseo-ful-

gles d'un pied quatre pouces quatre lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce cinq lignes & demie de long; sa queue deux pouces neuf lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, trois lignes; son pied treize lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces; l'extérieur est de la même longueur; l'intérieur a dix-huit lignes de long; & celui de derriere sept lignes seulement. Elle a deux pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au tiers de la longueur de la queue. Sur le sommet de la tête est une bande noirâtre, qui s'étend depuis l'origine du bec jusque vers l'occiput; tout près de l'origine du bec est cependant une petite tache d'un gris clair. Les côtés de la tête sont de cette derniere couleur, laquelle tire un peu sur le fauve derriere les yeux seulement. Le tour des yeux est blanc. L'occiput & le dessus du col sont variés de noirâtre & de blanchâtre. Les côtés du col sont d'un brun-noirâtre, excepté vers le corps, où ils sont d'un gris-fauve. La gorge & la partie inférieure du col sont d'un blanc varié de petites taches

brunes. La partie du col la plus voisine du corps, le dos & le croupion sont d'un brun-noirâtre. Les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur; cependant de celles-là, les latérales sont blanches du côté extérieur. Parmi les plumes scapulaires, les supérieures, qui sont longues & pointues, sont noirâtres, & bordées de roux : les inférieures sont brunes. La poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les petites & les moyennes couvertures du dessous des aîles sont brunes : les plus grandes sont cendrées. Toutes celles du dessus sont d'un brun foncé. L'aîle est composée de vingt-quatre plumes brunes : cette couleur s'éclaircit un peu sur le côté intérieur; & le côté extérieur des huit qui occupent le milieu, sçavoir depuis la treiziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, est d'un brun tirant un peu sur le roussâtre. La seconde des plumes de l'aîle est la plus longue de toutes. La queue est composée de quatorze plumes : les quatre du milieu sont d'un gris-brun : les cinq plus extérieures de chaque côté sont d'un gris plus clair, & bordées extérieurement de blanchâtre.

vum est. Guttur & collum inferius sunt candida, minutis maculis fuscis variegata. Pars colli capiti finitima, dorsum & uropygium ex fusco nigricant. Superiores caudæ tectrices concolores, ex istis tamen laterales sunt exteriùs candidæ. Ex scapularibus pennis, superiores, quæ quidem longiusculæ & in acumen desinentes, nigricant & rufo marginantur: inferiores fuscescunt. Pectus, venter, latera, crurum suprema pars & pennæ caudam subtus obtegentes albicant. Tectrices alarum inferiores minimæ & mediæ sunt fuscæ : majores cinereæ. Superiores omnes saturatè fuscæ. Alam componunt viginti quatuor remiges fusco imbutæ colore, in latere interiore nonnihil dilutiore; latus insuper exterius octo intermediarum, à decima tertia scilicet ad vigesimam usque inclusivè, ex fusco paululùm ad rufescentem inclinat colorem. Remix secunda reliquarum omnium longitudinem excedit. Cauda quatuordecim constat rectricibus, quarum quatuor intermediæ sunt griseo-fuscæ : quinque utrinque extimæ dilutiùs griseæ, exteriùs albidæ

marginatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paulùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda in extremitate acuta. Rostrum nigricans. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, fusci, ad plumbeum colorem vergentes; ungues verò nigricantes. Habitat in *Ferroensi Insula*, unde ad *D. de Marigny* missa est à *D. Thurot*. Hodie in *museo D. Aubry* servatur.

Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est noirâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un brun tirant sur la couleur de plomb; & les ongles noirâtres. On la trouve dans *l'Isle Ferroë*, d'où elle a été envoyée à *M. le Marquis de Marigny* par *M. Thurot*. Elle est actuellement dans le *cabinet de M. l'Abbé Aubry*.

41. La Sarcelle de la Baye de Hudson.

Anas superne obscurè fusca, infernè alba, dilutè rufescente transversim striata; pennis basim mandibulæ superioris ambientibus, & maculâ ad aures candidis; summo pectore & uropygio fusco-rufescentibus; imo ventre rufescente & fusco transversim striato; rectricibus fusco-rufescentibus . . . . Querquedula Freti Hudsonis.

Anas grisea, auribus albis, remigibus primoribus nigricantibus. Anas minuta. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 61. *sp.* 31.

Petit Canard brun & blanc. *Edwards. Tom. III. pag. CLVII; avec une figure exacte Pl.* 157.

Les Anglois l'appellent Little Brown and white Duck. *Edwards.*

Cum *Querquedula nostrate* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem tredecim pollices & sex circiter

Elle est à peu près de la grosseur de la *nôtre*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ treize pouces six lignes, & jus-

qu'à celui des ongles de quatorze pouces. Son bec depuis ſon extrémité juſqu'aux coins de la bouche a quatorze lignes de long; ſa queue environ deux pouces; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, trois lignes; ſon pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce huit lignes, l'extérieur un pouce ſix lignes, l'intérieur quinze lignes; & celui de derriere ſix lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au quart de la longueur de la queue. La tête, la partie ſupérieure du col & le dos ſont d'un brun ſombre; cependant les plumes qui entourent la bâſe du demi-bec ſupérieur, ſont blanches : cette couleur s'étend de chaque côté juſqu'au-deſſous des yeux. Il y a de plus de chaque côté de la tête une tache blanche, placée derriere les yeux vers les oreilles. La gorge & la partie inférieure du col ſont d'un brun clair. Le haut de la poitrine, le croupion & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un brun-rouſſâtre. Le bas de la poitrine & le haut du ventre ſont d'un blanc rayé tranſverſalement de rouſſâtre clair. Le bas-ventre & le haut des jambes ſont rayés tranſverſalement de

lineas æquat, & ad extremos ungues quatuordecim pollices. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos quatuordecim lineas longum eſt; cauda duos circiter pollices; pars crurum plumis denudata tres lineas; pes quatuordecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem cum octo lineis, extimus unum pollicem & ſex lineas, intimus quindecim lineas; poſticus autem ſex lineas. Alæ complicatæ ad quartam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput, collum ſuperius & dorſum ſunt obſcurè fuſca; pennæ tamen baſim mandibulæ ſuperioris ambientes ſunt candidæ : candor autem utrinque infra oculos uſque protenditur. In utroque capitis latere inſuper extat macula candida, ponè oculos verſùs aures poſita. Guttur & pars colli inferior diluto imbuuntur fuſco. Summum pectus, uropygium & ſuperiores caudæ tectrices ſunt fuſco-rufeſcentes. Pectus infimum, venterque ſupremus albent, & dilutè rufeſcente tranſverſim ſtriantur. Venter imus & crurum ſuprema pars tæniis variegantur tranſverſis fuſcis

& rufescentibus. Pennæ caudam subtus obtegentes concolores. Latera fusca sunt. Pennæ scapulares, superioresque alarum tectrices minimæ & mediæ, sicut & majores corpori finitimæ, fusco-rufescentes: majores à corpore remotiores nigricantes. Pennæ alas subtus cooperientes fuscæ, pauco sordidè albo mixtæ. Remiges alarum majores nigricantes: minores fusco-rufescentes. Caudam componunt rectrices remigibus minoribus concolores. Omnes in acumen desinunt: binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem; unde fit cauda in extremitate acuta. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti ex nigricante ad rubescentem obscurum colorem vergunt; ipsorum membranæ, unguesque nigricant. Habitat in *Freto Hudsonis.*

brun & de roussâtre. Les couvertures du dessous de la queue sont de la même couleur. Les côtés sont bruns. Les plumes scapulaires, les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un brun-roussâtre: les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un brun mêlé d'un peu de blanc sale. Les grandes plumes de l'aîle sont noirâtres: les moyennes sont d'un brun-roussâtre. La queue est composée de plumes de la même couleur que les moyennes de l'aîle. Toutes se terminent en pointe: les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte; ce qui rend le bout de la queue pointu. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont d'un noirâtre tirant sur le rougeâtre obscur; leurs membranes & les ongles sont noirâtres. On la trouve à la *Baye de Hudson.*

** 42. La Sarcelle de S. Domingue.

Voyez Pl. XLI. Fig. 2.

Anas superne rufa, mediis pennarum nigricantibus, infernè griseo-fusca, albido mixta; capite anteriore fuliginoso; imo ventre dilutè rufo, griseo-fusco maculato; maculâ alarum candidâ; rectricibus nigricantibus, scapis aterrimis præditis . . . . Querquedula Dominicensis.

Chilcanauhtli, seu Anas Chilli colore. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 21. *cap. XXXI.*

Chilcanauhtli, seu Avis Chilli colore. *Raj. Syn. Avi. pag.* 177.

Colcanauhtli, seu Anas Coturnicum Mexicanarum colore. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag.* 49. *cap CLXXV.* (*an fœmina?*) *Raj. Syn. Avi. pag.* 176. (*an fœmina?*)

Les Mexiquains l'appellent, Chilcanauhtli; *& la femelle* Colcanauhtli. *Fern. Raj.*

C'est la plus petite espece que je connoisse dans ce genre. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'onze pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles d'onze pouces six lignes. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a un pouce cinq lignes & demie de long; sa queue deux pouces neuf lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, trois lignes; son pied dix lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce onze lignes & demie, l'extérieur un pouce neuf lignes & demie, l'intérieur un pouce cinq lignes; & celui de derriere six lignes.

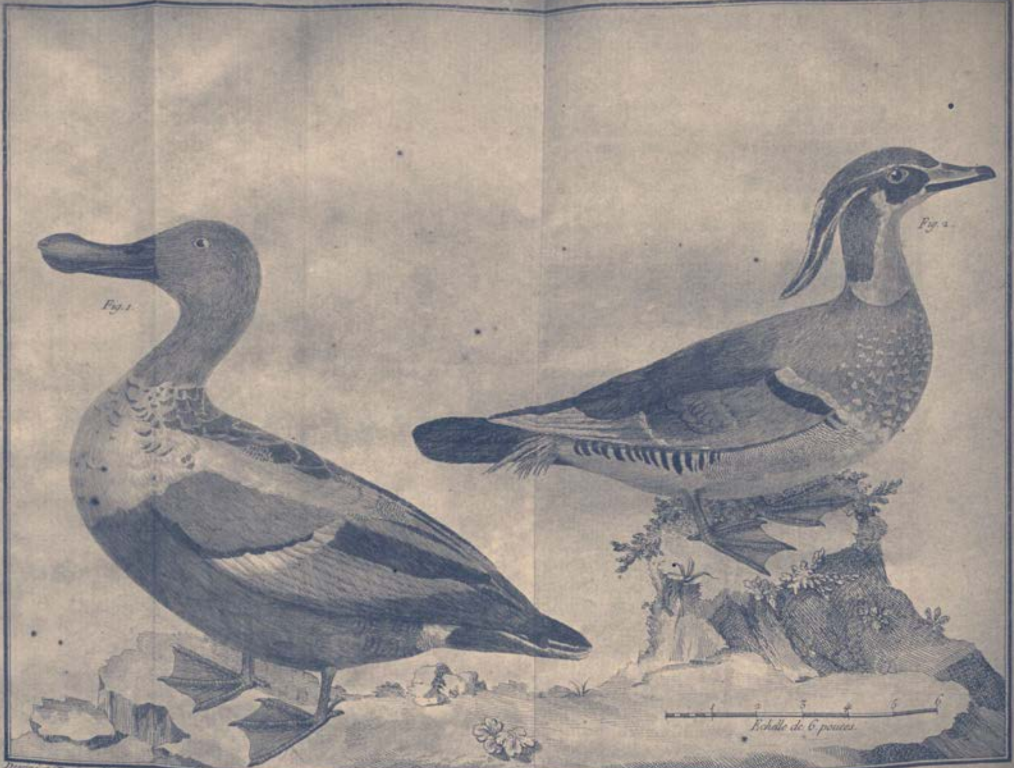
Hæc est hujus generis species quam noverim minima. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam undecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues undecim pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos usque unum pollicem & quinque cum semi lineas longum est; cauda duos pollices & novem lineas; pars crurum plumis denudata tres lineas; pes decem cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & undecim cum semi lineas, extimus unum pollicem & novem cum semi lineas, intimus unum pollicem

cem cum quinque lineis; posticus autem sex lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum unius pedis & quinque pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum non multùm protenduntur. Caput anterius & guttur fuliginoso colore tinguntur. Caput posterius, collumque rufa sunt. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superiores caudæ tectrices & latera sunt quoque rufæ, sed nigricante variæ; qui color nigricans cujusque pennæ medium occupat. Pectus & venter supremus griseo-fusco tinguntur, & aliquid albidi admixtum habent. Imum ventrem, crurum partem supremam & inferiores caudæ tectrices tingit color dilutè rufus, griseo-fusco varius, griseo-fusco scilicet colore uniuscujusque pennæ medium occupante. Tectrices alarum inferiores omnes, sicut & superiores minimæ, sunt griseo-fuscæ: superiores mediæ concolores, sed albo-variegatæ: majores corpori finitimæ, sicut & à corpore remotiores, griseo-fuscæ: majores intermediæ candidæ. Alam componunt viginti quatuor remiges, quarum decem primo-

Elle a un pied cinq pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent guères au-delà de l'origine de la queue. La partie antérieure de la tête & la gorge sont de couleur de suye. La partie postérieure de la tête & le col sont roux. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus de la queue & les côtés sont d'un roux varié de noirâtre, cette derniere couleur occupant le milieu de chaque plume. La poitrine & le haut du ventre sont d'un gris-brun mêlé d'un peu de blanchâtre. Le bas-ventre, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un roux clair, varié de gris-brun, cette derniere couleur occupant le milieu de chaque plume. Toutes les couvertures du dessous des aîles, ainsi que les plus petites du dessus, sont d'un gris-brun: les moyennes du dessus sont de la même couleur, & variées de blanc: les grandes les plus proches, ainsi que les plus éloignées du corps, sont d'un gris-brun: les grandes intermédiaires sont blanches. L'aîle est composée de vingt-quatre plumes: les dix premieres sont brunes; cette couleur s'éclaircit un peu sur le côté intérieur: les six suivantes, sça-

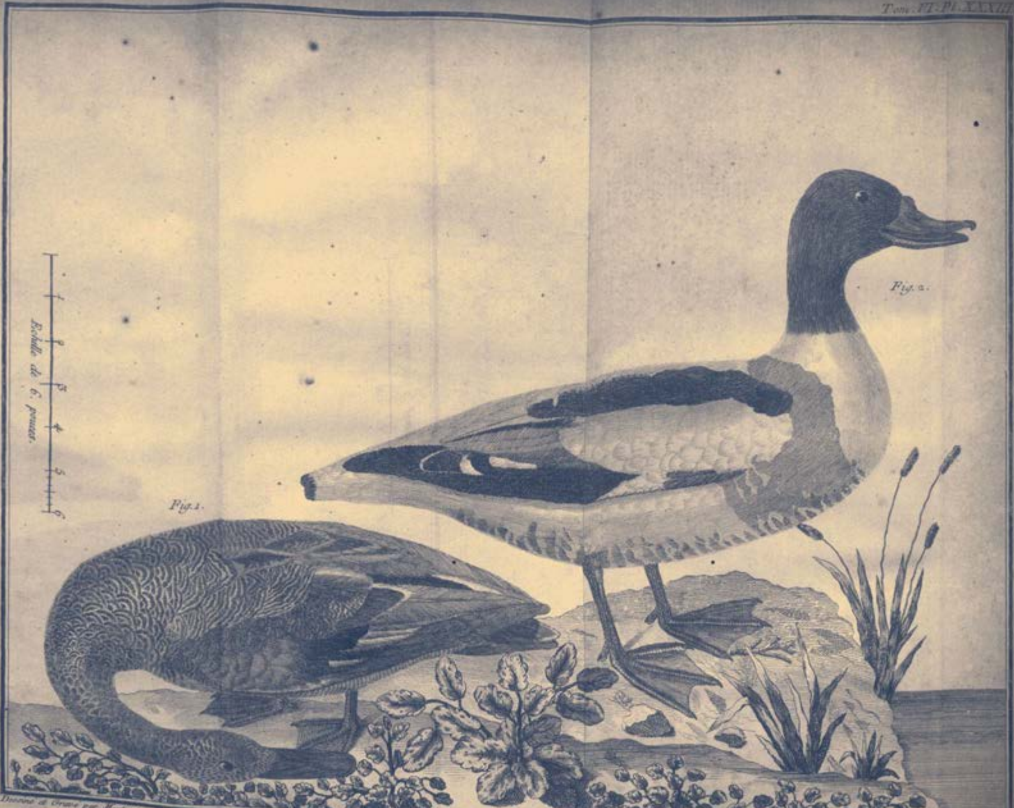
voir depuis l'onziéme jusqu'à la seiziéme inclusivement, sont pareillement brunes, si l'on en excepte cependant leur côté extérieur, qui est blanc à son origine, cette couleur occupant d'autant plus d'espace, que la plume est plus extérieure; de sorte que dans l'onziéme plume elle s'étend jusqu'aux deux tiers de sa longueur; ce qui, conjointement avec les couvertures blanches, forme sur chaque aile une tache de cette couleur: les quatre qui suivent ces dernieres, sçavoir depuis la dix-septiéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont brunes: les quatre plus proches du corps sont d'un gris-fauve. La queue est composée de vingt plumes noirâtres, & dont la tige est d'un noir brillant. Les deux du milieu sont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte de dix-huit lignes que les deux du milieu. Le bec est noir. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes & les ongles sont bruns. On la trouve à *S. Domingue* & au *Mexique*. *Du cabinet de M. l'Abbé Aubry*.

res fusco imbutæ colore, in latere interiore nonnihil dilutiore: sex proximè sequentes, ab undecima scilicet ad decimam sextam usque inclusivè, similiter fuscæ, excepto tamen latere exteriore in exortu candido, candore eò majus spatium occupante, quò remix sit exterior; ita ut in undecima remige ad duas tertias longitudinis partes usque protendatur; unde, simul cum alarum tectricibus candidis, fit in utraque ala macula concolor: quatuor quæ novissimas istas proximè sequuntur, à decima septima scilicet ad vigesimam usque inclusivè, fuscæ sunt: quatuor corpori viciniores griseo-fulvæ. Caudam componunt viginti rectrices nigricantes, scapis aterrimis præditæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis octodecim linearum longitudine cedentem. Rostrum nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusci. Habitat in *Dominicensi Insula* & *Mexico*. *Ex museo D. Aubry*.



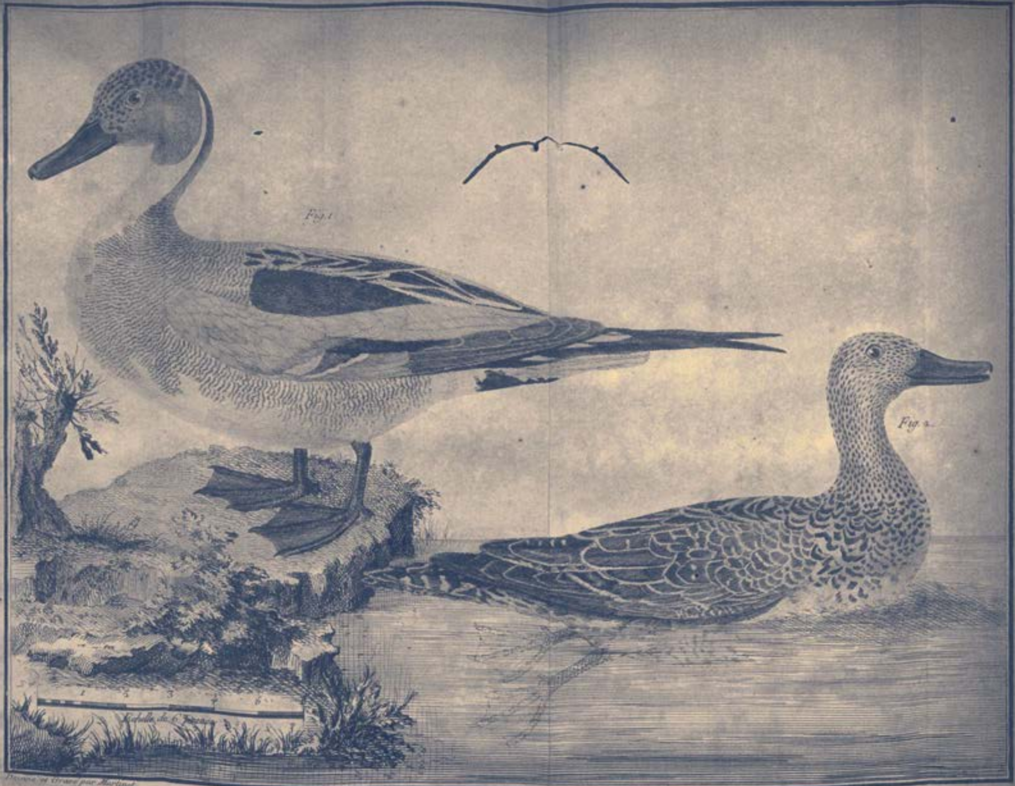
Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Souchet, mâle. 2. Canard d'été, mâle.



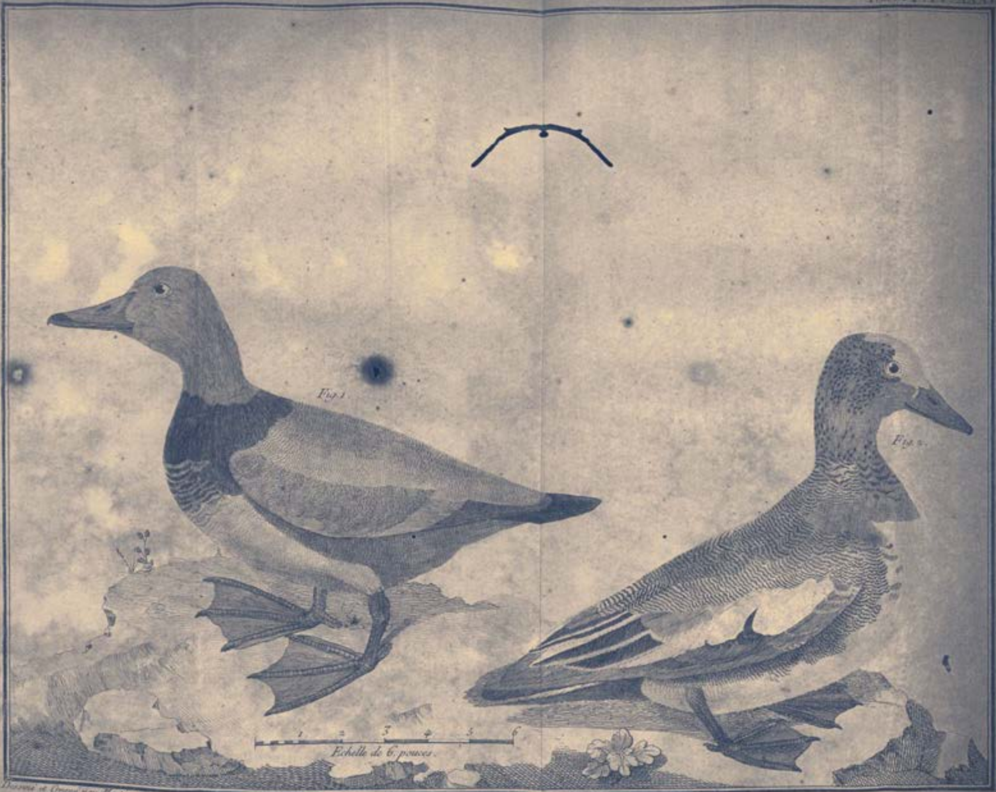
Dessiné et Gravé par Martinet.

1. *Chipeau, mâle.* 2. *Tadorne.*



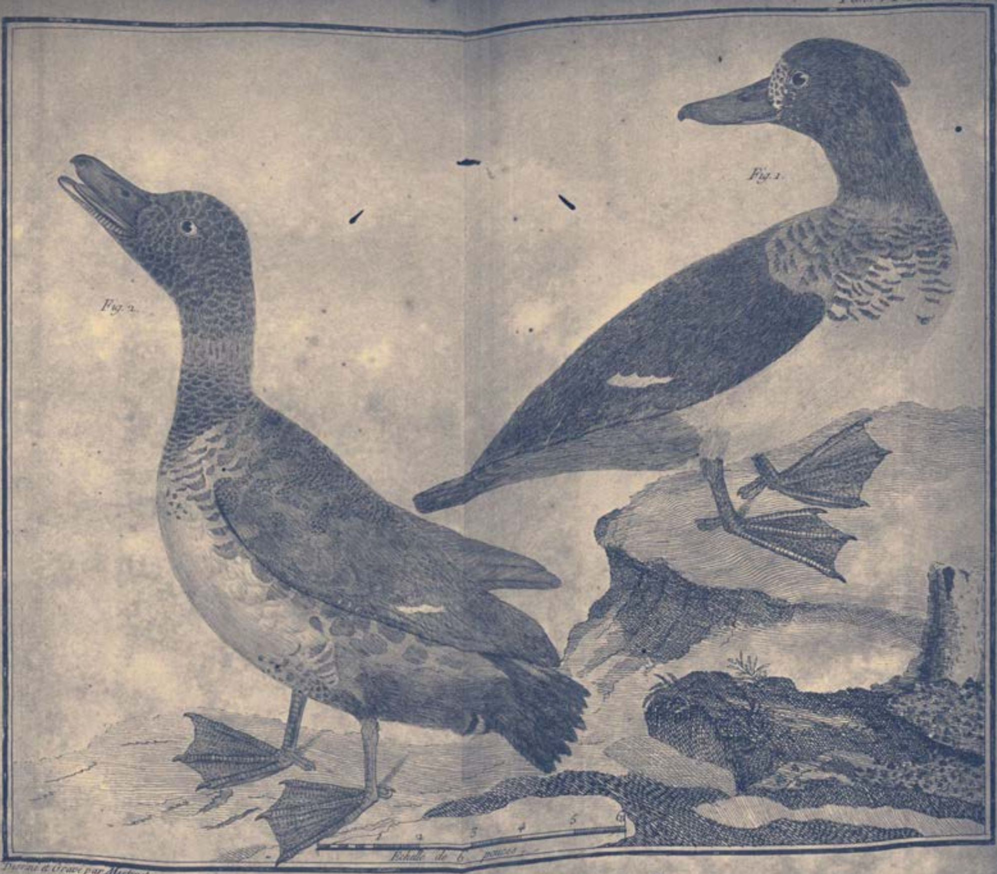
Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Canard à longue queue, mâle. 2. Canard à longue queue, femelle.



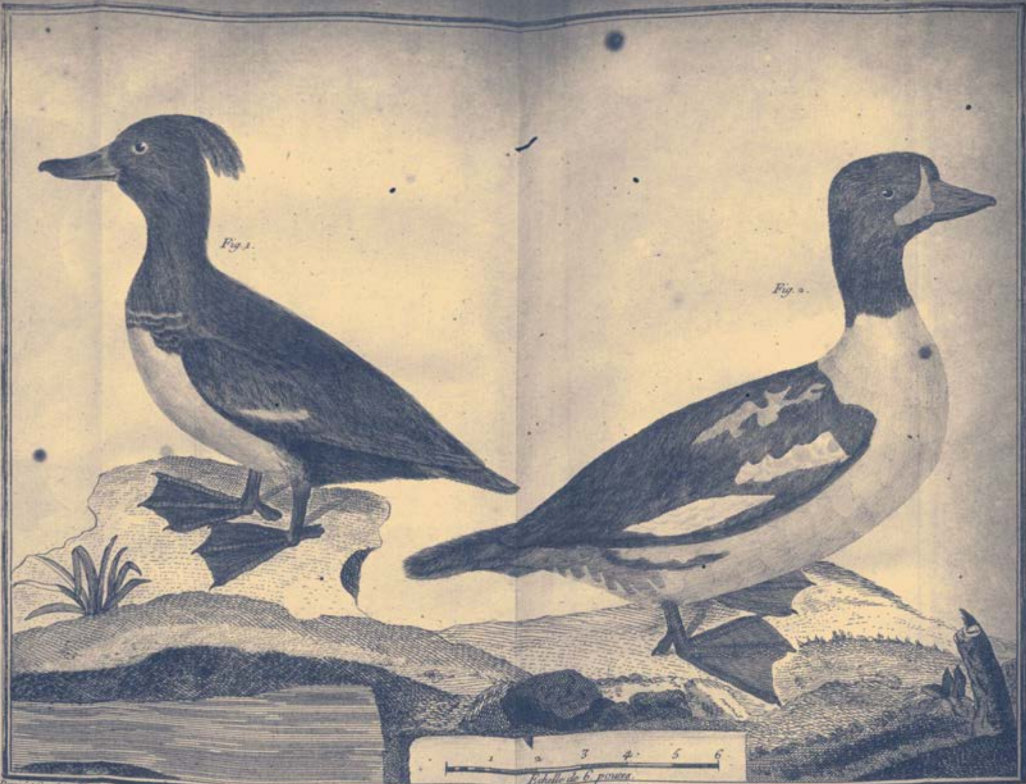
Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Millouin, mâle. 2. Canard siffleur, mâle.



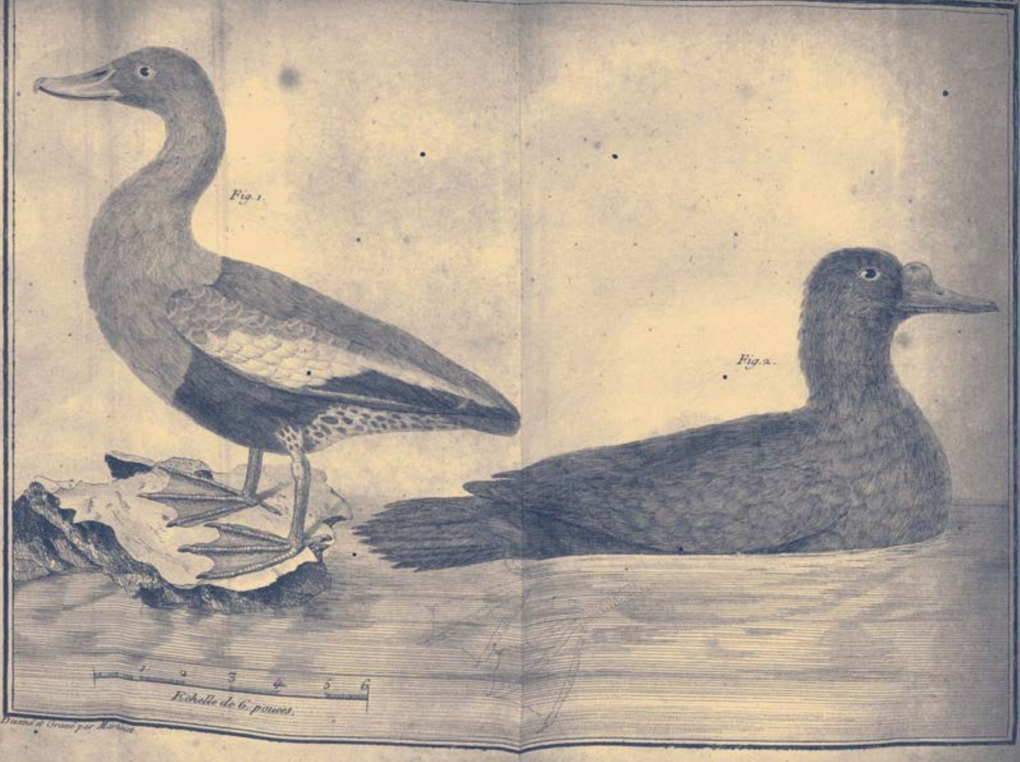
Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Morillon male 2. Morillon, femelle.



Dessiné et Gravé par Martinet.

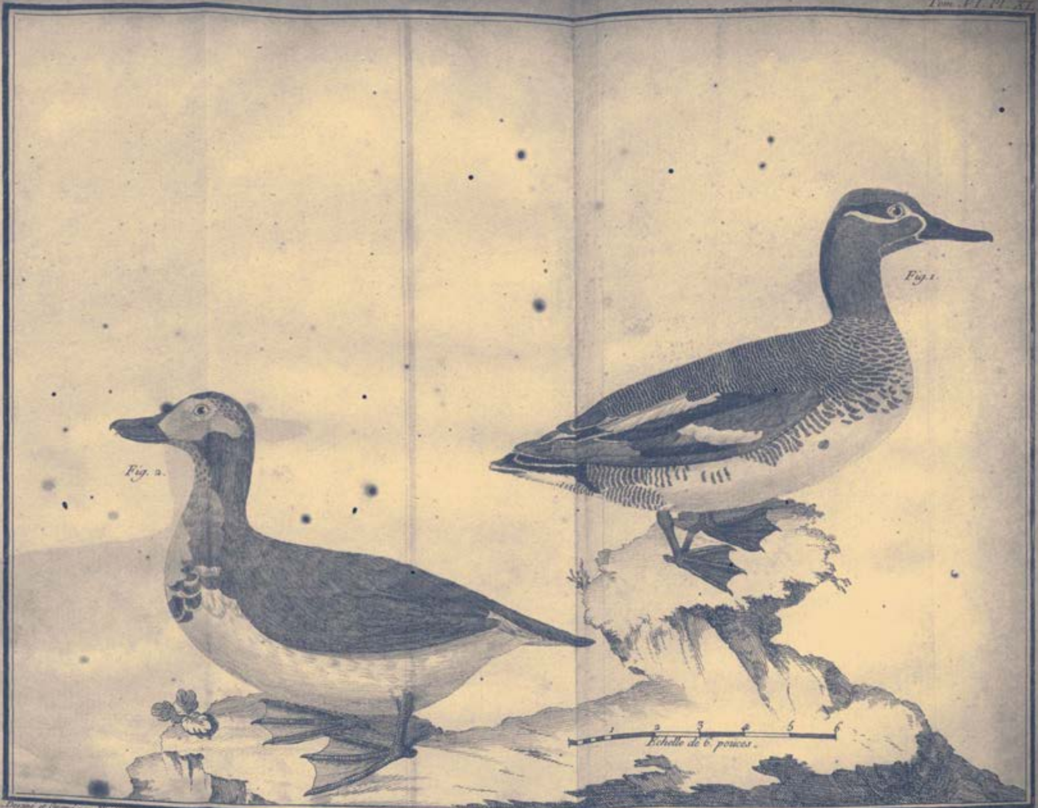
1. Petit Morillon. 2. Garrot.



1. Canard siffleur d'Amérique. 2. Macreuse.

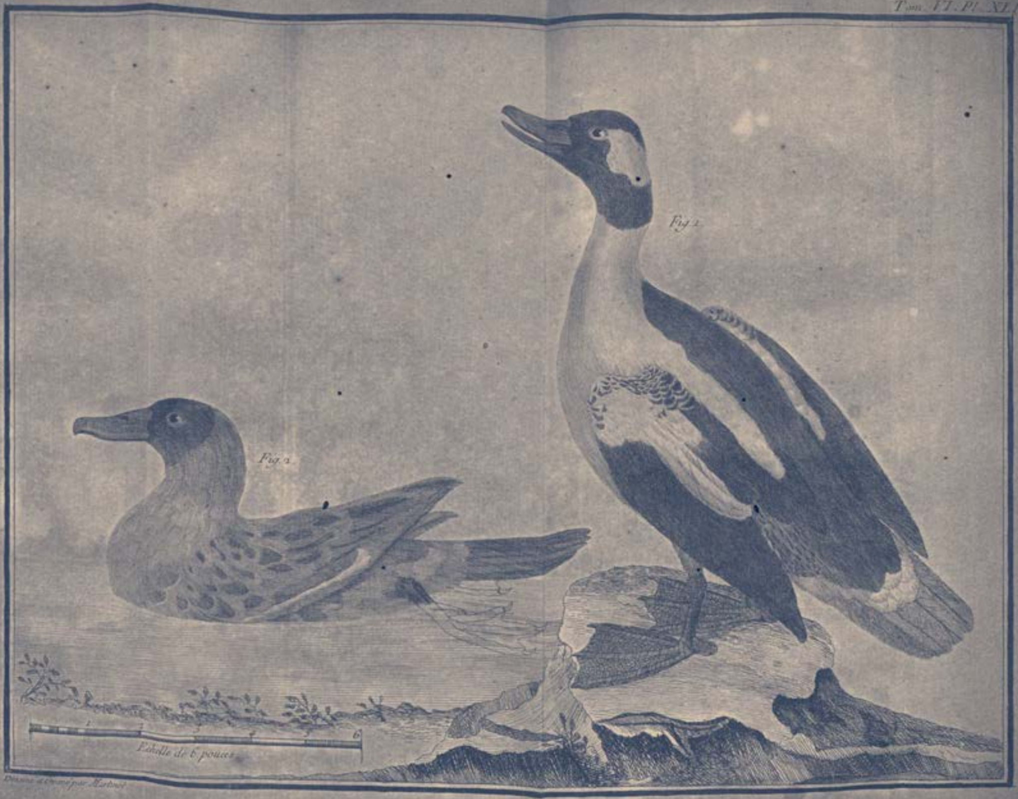
Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Sarcelle, mâle. 2. Sarcelle, femelle.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Petite Sarcelle, mâle. 2. Sarcelle de Ferroë.



1. Sarcelle de la Louisiane. 2. Sarcelle de S. Domingue.

ORDO XXV. ORDRE XXV.

AVES. *LES OISEAUX*

Digitis quatuor, omnibus membranis integris inter se connexis: cruribus circa corpus medium & extra abdomen positis, corpore brevioribus prædita.

Qui ont quatre doigts, tous joints ensemble par des membranes entieres : & les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps.

INTER hujus Ordinis Aves aliæ rostro donantur acuto; aliæ rostro apice adunco præditæ sunt. In duas sectiones dividuntur : prima continet eas quæ rostrum habent acutum, ut *Anhinga*, *Lepturus* : & secunda illas quæ rostrum habent apice aduncum, ut *Sula*, *Phalacrocorax*, *Onocrotalus*.

PARMI les Oiseaux de cet Ordre, les uns ont le bec pointu; & les autres ont le bec crochu vers le bout. Ils se divisent en deux sections : dans la premiere sont ceux dont le bec est pointu, comme l'*Anhinga*, le *Paille-en-cul* : & dans la seconde ceux dont le bec est crochu vers le bout, comme le *Fou*, le *Cormoran*, le *Pelican*.

SECTIO I. SECTION I.

Eæ quæ rostro donantur acuto.

Ceux dont le bec est pointu.

HÆC sectio duobus conflatur generibus Avium rostro sive recto sive inflexo

CETTE section contient deux genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par

le bec, qui est ou droit ou courbé. Les uns ont le bec tout-à-fait droit, comme l'*Anhinga* : les autres ont le bec un peu courbé vers le bas, comme le *Paille-en-cul*. Les Oiseaux de ce dernier genre ont deux plumes très-longues à la queue.

à se invicem discrepantium. Aliæ enim rostrum habent planè rectum, ut *Anhinga* : aliæ rostro donantur deorsum modicè inflexo, ut *Lepturus*. Hujus novissimi generis Aves rectricibus binis longissimis præditæ sunt.

CVIII.

Le genre de l'Anhinga.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, tous joints ensemble par des membranes entieres.

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec droit & pointu.

Tous les Oiseaux de ce genre ont sur les bords du bec une dentelure fine & peu apparente. L'ongle du doigt du milieu des trois antérieurs est dentelé intérieurement comme une scie.

CVIII.

Genus Anhingæ.

Hujus character est

Digiti quatuor, omnes membranis integris inter se connexi :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora :

Rostrum rectum, acutum.

Omnes hujus generis Alites rostro donantur ad margines minutè & haud multùm conspicuè denticulato. Trium digitorum anticorum medii unguis est interiùs, serræ instar, denticulatus.

** 1. L'Anhinga.

Anhinga superne nigricans, maculis albidis varia, infernè albo-argentea; capite & collo superiore griseo-rufescentibus; gutture & collo inferiore griseis; uropygio, rectricibusque splendidè nigris . . . . Anhinga.

Anhinga Brasiliensibus Tupinambis. *Marcgr. Hist. Br. pag.* 218, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Jonst. Avi. pag. 149. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab.* 60.
Anhinga Brasiliensibus Tupinambis Marcgravio. *Willugh. Ornith. pag.* 250. *hujus icon à Marcgravio mutuata Tab. LXXII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 124. *N°.* 7.
Plancus Brasiliensis, Anhinga vocatus. *Klein. Avi. pag.* 145. *N°.* 8.
Mergus longirostrus, cervice longiori. *Barr. Hist. Fr. Eq. pag.* 135.
Mergus Americanus, subcastaneus, punctatus, cervice longiori. *Barr. Ornith. Class. I Gen. III. sp.* 6.
Ptinx. *Moehr. Avi. Gen.* 63.
Les François de la Guiane l'appellent PLONGEON ORDINAIRE. *Barr.*
Les Brasiliens Toupinambous, ANHINGA. *Marcgr. Jonst. Willugh. Raj. Klein.*

Cum *Anate domestica* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam duos pedes novem pollices & octo lineas explet, & ad extremos ungues duos pedes & tres pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque tres pollices longum est; cauda decem pollices; pes unum pollicem & quinque lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & quatuor lineas, extimus duos pollices cum totidem lineis, intimus unum pollicem & septem lineas; posticus autem decem lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est trium pedum & pollicis unius; alæ verò complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Caput habet parvum & longiusculum; collum gracile,

Il est à peu près de la grosseur du *Canard domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds neuf pouces huit lignes, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds trois pouces. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a trois pouces de long; sa queue dix pouces; son pied un pouce cinq lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces quatre lignes, l'extérieur deux pouces deux lignes, l'intérieur un pouce sept lignes; & celui de derriere dix lignes. Il a trois pieds un pouce de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'à la moitié de la longueur de la queue. Sa tête est petite & alongée. Son col est menu, rond, & long d'un pied. La tête, la gorge & le col sont couverts de plumes très-fines & douces comme de la soie:

celles qui couvrent la tête & la partie supérieure du col, sont d'un gris-roussâtre : celles qui couvrent la gorge & la partie inférieure du col, sont grises. La partie supérieure du dos & les plumes scapulaires sont d'un noirâtre, varié de petites taches oblongues & blanchâtres, qui occupent le milieu de châque plume. La partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un beau noir. La poitrine, le ventre, les côtés, le haut des jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc argenté. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un gris-brun. Les petites & les moyennes du dessus sont de la même couleur que les plumes de la partie supérieure du dos : les grandes les plus proches du corps sont variées de noir & de blanc : les grandes les plus éloignées du corps sont entiérement noires. Toutes les plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur. La queue est composée de douze plumes fort larges, d'un noir brillant. Les yeux sont noirs; leur iris est de couleur d'or. Le bec est gris, excepté son origine, qui est un peu jaunâtre. Les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un

rotundum, pedis unius longitudinem obtinens. Caput, guttur, collumque vestiunt pennæ subtilissimæ, serici instar, mollissimæ: quæ caput & partem colli superiorem obtegunt, sunt griseo-rufescentes : quæ guttur & collum inferius cooperiunt, griseæ. Dorsi suprema pars & scapulares pennæ sunt nigricantes, minutis variegatæ maculis oblongis albidis, cujuslibet pennæ medium occupantibus. Dorsum infimum, uropygium & superiores caudæ tectrices splendidè nigræ. Pectus, ventrem, latera, crurum partem supremam, inferioresque caudæ tectrices tingit color albo-argenteus. Pennæ alas subtus obtegentes sunt griseo-fuscæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ pennis dorsum supremum vestientibus concolores : majores corpori viciniores albo & nigro variegatæ : majores à corpore remotiores penitùs nigræ. Omnes alarum remiges simili nigro imbutæ. Cauda duodecim constat rectricibus latissimis, splendidè nigris. Oculi sunt quoque nigri : ipsorum irides aureo colore tinctæ. Rostrum griseum, attamen in exortu nonnihil flavicans. Pedes &

digiti, ficut & ipforum membranæ, ex grifeo ad flavefcentem colorem inclinantes; ungues verò grifei. Habitat in *Brafilia* & *Cayana*, unde in *mufeum Realmurianum* miffa à *D. Artur.*

gris tirant fur le jaunâtre ; & les ongles gris. On le trouve au *Bréfil*, & à *Cayenne*, d'où il a été envoyé à *M. de Reaumur* par *M. Artur.*

C I X.

Genus Lepturi.

Hujus character eft

Digiti quatuor, omnes membranis integris inter fe connexi :

Crura circa corpus medium & extra abdomen pofita, corpore breviora :

Roftrum deorfum modicè inflexum, acutum :

Rectrices binæ longiffimæ.

Omnes hujus generis Aves roftro donantur ad margines minutè & haud multùm confpicuè denticulato. Ipfarum digitus extimus per totam lateris exterioris longitudinem membranulâ donatur ; & crurum pars infima plumis eft denudata.

C I X.

Le genre du Paille-en-cul.

Son caractere eft d'avoir

Quatre doigts, tous joints enfemble par des membranes entieres :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec un peu courbé vers le bas & pointu :

Deux des plumes de la queue très-longues.

Tout les Oifeaux de ce genre ont fur les bords du bec une dentelure fine & peu apparente. Ils ont auffi une petite membrane tout le long du côté extérieur du doigt extérieur ; & la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

** 1. Le Paille-en-cul.

Voyez Pl. XLII. Fig. 1.

Lepturus albo-argenteus, ſuperne cinereo-nigricante tranſverſim ſtriatus ; tæniâ ſupra oculos ſplendidè nigrâ, rectricibus candidis, ſcapis in exortu nigris .... Lepturus.

Lepturus. *Moehr. Avi. Gen.* 67.
Avis Tropicorum. *Willugh. Ornith. pag.* 250. *hujus icon non ſatis accurata Tab. LXXVI.*
Raj. Syn. Avi. pag. 191. *N°.* 4.
Avis Tropicorum noſtratibus nautis. *Raj. Syn. Avi. pag.* 123. *N°.* 6.
Plancus Tropicus. *Klein. Avi. pag.* 145. *N°.* 7.
Phaethon rectricibus duabus longiſſimis, roſtro ſerrato, digito poſtico adnato. Phaeton æthereus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 67. *ſp.* 1.
Fetu en cul ou Oiſeau du Tropic. *Du Tertre. Hiſt. des Antil. Tom. II. pag.* 276 ; *avec une aſſez mauvaiſe figure pag.* 246. *N°.* 11.
Les François l'appellent Oiseau des Tropiques.
Les Anglois, Tropick Bird. *Willugh. Raj.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Canard domeſtique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue eſt de deux pieds neuf pouces ſix lignes, & jusqu'à celui des ongles de quinze pouces quatre lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent juſque ſous les yeux, a trois pouces deux lignes de long ; ſa queue un pied huit pouces ſix lignes ; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, quatre lignes ; ſon pied onze lignes ; celui du milieu des trois doigts

Anatem domeſticam craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo à roſtri apice ad caudæ extremitatem duos pedes novem pollices & ſex lineas æquat, & ad extremos ungues quindecim pollices & quatuor lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos, qui quidem ſub oculos uſque protenduntur, tres pollices & lineas binas longum eſt ; cauda unum pedem octo pollices & ſex lineas ; pars crurum plumis denudata quatuor lineas ; pes undecim lineas ; trium digito-

rum

rum anticorum medius cum ungue unum pollicem & octo lineas, extimus octodecim lineas, intimus unum pollicem cum quinque lineis; posticus autem sex lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum trium pedum & duorum pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad quinque pollicum distantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Partes capitis & colli superiores tingit color albo-argenteus splendidissimus: quælibet tamen penna in exortu ex cinereo nigricat; color autem iste, dum pennæ aliæ aliis incumbunt, nequaquam aut saltem minimè conspicuus est. In utroque capitis latere tænia extat splendidè nigra, ab exortu mandibulæ superioris orta, quæ supra oculum assurgit, & inde versùs occipitium usque protenditur. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt splendidissimè albo-argenteæ, cinereo-nigricante transversim striatæ. Caput ad latera, guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crurum suprema pars, inferiores caudæ tectrices &

antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce huit lignes, l'extérieur dix-huit lignes, l'intérieur un pouce cinq lignes; & celui de derriere six lignes. Il a trois pieds deux pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à cinq pouces au-delà de l'origine de la queue. Les parties supérieures de la tête & du col sont d'un blanc-argenté très-brillant: chaque plume est cependant d'un cendré-noirâtre à son origine, mais cette couleur ne paroît point, ou elle paroît du moins bien foiblement, lorsque les plumes sont couchées les unes sur les autres. De chaque côté de la tête est une bande d'un beau noir, qui part de l'origine du demi-bec supérieur, remonte au-dessus de l'œil, & s'étend de là jusque vers l'occiput. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un blanc-argenté très-brillant, & rayé transversalement de cendré-noirâtre. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont du même blanc-argenté, mais sans rayures: le bas des

côtés est cependant garni de plumes plus longues que les autres, d'un cendré-noirâtre, & marquées sur leurs bords de taches transversales blanches. Les petites couvertures du dessus des ailes, sçavoir celles qui sont depuis l'origine de l'aile jusqu'au pli qui répond à celui du poignet, sont blanches, & rayées transversalement de cendré-noirâtre : les autres petites, sçavoir celles qui sont depuis le pli qui répond à celui du poignet jusque vers le bout de l'aile, sont entiérement blanches, si l'on en excepte quelques-unes, vers le bout de l'aile, qui sont marquées de quelques rayes transversales noires : les grandes les plus éloignées du corps sont noires, & bordées de blanc dans toute leur circonférence, cette bordure étant d'autant plus large, que la plume est plus intérieure ; de sorte qu'il y en a qui ne sont noires que dans leur milieu tout le long de leur tige : les grandes qui suivent celles-ci, sçavoir celles qui occupent le milieu, sont blanches, & ont leur tige noire depuis leur origine jusque vers les deux tiers de leur longueur : les grandes les plus proches du corps sont d'un cendré-noirâtre, & bordées de blanc. L'aile est

pennæ alas subtus cooperientes eodem imbuuntur albo-argenteo, sed striis cinereo-nigricantibus destituuntur : latera tamen in parte infima pennis obsita sunt quàm reliquæ longioribus, cinereo-nigricantibus, & maculis transversis albis ad margines insignitis. Superiores alarum tectrices minores, illæ scilicet quæ alas cooperiunt ab ipsarum exortu ad articulum carpo humano respondentem usque, sunt candidæ, cinereo-nigricante transversim striatæ : reliquæ minores, illæ scilicet quæ alas obtegunt ab articulo carpo humano respondente versùs ipsarum extremitatem usque, penitùs candidæ, si tamen quasdam excipias versùs alæ extremitatem positas, tæniis quibusdam transversis nigris insignitas : majores à corpore remotiores nigræ, in tota circumferentia albo marginatæ ; margo autem eo latior est, quò penna sit interior ; ita ut quædam in ipsarum tantummodo medio secundùm scapi longitudinem nigræ sint : majores proximè sequentes, illæ scilicet quæ medium locum obtinent, candidæ, scapo ab

ipsarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque nigro præditæ : majores corpori finitimæ cinereo-nigricantes, albo fimbriatæ. Alam componunt triginta tres remiges, quarum binæ primores subtus penitùs candidæ, superne verò exteriùs & in parte lateris interioris scapo finitima nigræ, in reliquis candidæ : tertia & quarta binis primoribus concolores, ab illis tamen discrepantes in eo quod exteriùs albo marginentur, sed versùs exortum tantùm : quinta in latere exteriore nigra & albo fimbriata, in latere interiore & extremitate penitùs candida : sexta alba, pauco tantummodo nigro, in latere exteriore secundùm ipsius scapi longitudinem posito, ab ipsius exortu versùs extremitatem usque notata : novemdecim proximè sequentes, à septima scilicet ad vigesimam quintam usque inclusivè, candidæ, scapo ab ipsarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque nigro præditæ : vigesima sexta & vigesima septima albæ, pauco notatæ cinereo-nigricante simili modo quo sexta nigro insignitur :

composée de trente-trois plumes : les deux premieres sont entiérement blanches en-dessous ; mais en-dessus elles sont noires du côté extérieur & dans la partie du côté intérieur qui est voisine de la tige, tout le reste est blanc : la troisiéme & la quatriéme sont colorées comme les deux premieres ; avec cette différence cependant qu'elles sont aussi bordées de blanc du côté extérieur, vers l'origine seulement : la cinquiéme est noire & bordée de blanc du côté extérieur ; son côté intérieur & son bout sont entiérement blancs : la sixiéme est blanche, & marquée seulement d'un peu de noir placé sur le côté extérieur tout le long de sa tige depuis son origine jusque vers son extrémité : les dix-neuf suivantes, sçavoir depuis la septiéme jusqu'à la vingt-cinquiéme inclusivement, sont blanches, & ont leur tige noire depuis leur origine jusque vers les deux tiers de leur longueur : la vingt-sixiéme & la vingt-septiéme sont blanches, marquées d'un peu de cendré-noirâtre de la même façon que la sixiéme est marquée de noir : la vingt-huitiéme est d'un cendré-noirâtre, & bordée de blanc dans toute sa circonférence, cette derniere couleur

étant engrenée en forme de dents dans le cendré-noirâtre sur le côté intérieur seulement : enfin les cinq plus proches du corps sont d'un cendré-noirâtre, & bordées de blanc extérieurement & par le bout ; elles ont aussi un peu de blanc à leur origine du côté intérieur. La queue est composée de quatorze plumes blanches, dont la tige est noire vers leur origine dans la plus grande partie de leur longueur, excepté celle des deux plumes du milieu, qui n'est noire que jusque vers le quart de sa longueur. Ces deux dernieres plumes sont fort étroites, & plus longues de quinze pouces neuf lignes que celle qui les suit immédiatement de chaque côté : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est rouge. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & l'origine des doigts sont jaunâtres ; le reste des doigts, leurs membranes & les ongles sont noirâtres. On le trouve entre les deux Tropiques. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

vigesima octava cinereo-nigricans, in tota circumferentia albo marginata, albedine in cinereo-nigricante colore dentatim inclusâ, sed in latere interiore tantùm : quinque tandem corpori finitimæ cinereo-nigricantes, exteriùs & apice albo fimbriatæ, & pauco insuper candido interiùs in ipsarum exortu notatæ. Caudam componunt quatuordecim rectrices candidæ, scapo in maxima longitudinis parte, idque versùs exortum, nigro præditæ ; binarum tamen intermediarum scapus non nisi ab ipsarum exortu versùs quartam longitudinis partem usque nigrescit. Quæ binæ novissimè dictæ rectrices sunt strictissimæ, & utrinque proximè sequentem quindecim pollicum & novem linearum longitudine excedentes : laterales autem omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum rubrum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digitique ad exortum flavicantes ; digiti in reliqua longitudine, ipsorum membranæ, unguesque nigricantes. Binos inter Tropicos habitat. *Ex museo Reaumuriano.*

** 2. LE PAILLE-EN-CUL BLANC.

Voyez Pl. XLII. Fig. 2.

Lepturus albo-argenteus ; tæniâ supra oculos, pennis scapularibus versùs extremitatem, fasciâque supra alas nigris ; rectricibus candidis, sçapis in exortu nigris . . . . . LEPTURUS CANDIDUS.

Alcyon media alba, rectricibus binis intermediis longissimis. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 482.
Paille-en-cul ou Larus leucomelanos, cauda longissima bipenni. *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag* 116. (*ed.* 1725).
Oiseau des Tropiques. *Catesb. Append. pag.* 14; *avec une figure assez exacte Pl.* 14.
Oiseau Tropique. *Edwards. Tom. III. pag. CXLIX ; avec une figure exacte Pl.* 149.
Les Espagnols l'appellent RABOS DI JUNCO. *Feuillée.*
Les Anglois, TROPICK BIRD. *Edwards.*

Columbam Romanam crassitie circiter æquat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam duos pedes & quinque pollices explet, & ad extremos ungues tredecim pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos, qui quidem sub oculos usque protenduntur, duos pollices & octo lineas longum est ; cauda unum pedem quinque pollices & sex lineas ; pars crurum plumis denudata tres lineas ; pes novem lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue quindecim lineas, extimus

Il est à peu près de la grosseur d'un *Pigeon Romain*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles de treize pouces trois lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent jusque sous les yeux, a deux pouces huit lignes de long ; sa queue un pied cinq pouces six lignes ; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, trois lignes ; son pied neuf lignes ; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quinze lignes, l'extérieur quatorze lignes &

demie, l'intérieur treize lignes; & celui de derriere six lignes. Il a trois pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'à cinq pouces au-delà de l'origine de la queue. La tête, la gorge, le col & tout le corps sont d'un blanc-argenté très-brillant. Il y a cependant de chaque côté de la tête une bande d'un beau noir, qui part de l'origine du demi-bec supérieur, remonte au-dessus de l'œil, & s'étend de là jusque vers l'occiput. Les plumes qui couvrent le haut de la partie supérieure du col, sont d'un cendré-noirâtre à leur origine; mais cette couleur ne paroît pas, lorsque les plumes sont couchées les unes sur les autres. Le bas des côtés est de plus garni de plumes assez longues, d'un cendré-noirâtre, & bordées de blanc dans toute leur circonférence. Les couvertures du dessus & du dessous de la queue, ainsi que toutes celles du dessous des aîles, sont entiérement blanches. Les plumes scapulaires sont blanches depuis leur origine jusque vers les deux tiers de leur longueur; le reste est d'un très-beau noir; quelques-unes sont cependant terminées de blanc. Les plus petites couvertures du dessus

quatuordecim cum semi lineas, intimus tredecim lineas; posticus autem sex lineas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est trium pedum; alæ verò complicatæ ad quinque pollicum distantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Caput, guttur, collum, universumque corpus albo-argenteo tinguntur splendidissimo. In utroque tamen capitis latere tænia extat splendidè nigra, ab exortu mandibulæ superioris orta, supra oculum assurgens, & inde versùs occipitium usque protensa. Pennæ colli superioris partem supremam obtegentes ex cinereo nigricant; color autem iste, dum pennæ aliæ aliis incumbunt, nequaquam conspicuus est. Laterum insuper pars infima pennis obsita est longiusculis, cinereo nigricantibus, & in toto circumferentia albo marginatis. Tectrices caudæ superiores & inferiores, sicut & pennæ omnes alas subtus cooperientes, sunt penitùs candidæ. Pennæ scapulares ab ipsarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque albæ, in reliqua longitudine splendidè nigræ,

quibusdam tamen albo terminatis. Superiores alarum tectrines minimæ, sicut & majores corpori viciniores, candidæ : mediæ splendidè nigræ; unde fit in utraque ala lata fascia concolor: majores à corpore remotiores albæ, lineâ nigrâ, secundùm ipsarum scapi longitudinem ab ipsarum exortu versùs extremitatem usque protensâ, notatæ. Viginti novem remigibus ala conflatur : quinque primores sunt subtus penitùs candidæ, superne verò exteriùs & in lateris interioris medietate scapo finitima nigræ, in altera ejusdem lateris medietate & ad ipsarum extremitatem albæ : quinque proximè sequentes, à sexta scilicet ad decimam usque inclusivè, candidæ, & maculâ insignitæ nigrâ, exteriùs secundùm scapi longitudinem ab ipsarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes usque productâ; quæ macula eò minor est, quo remix sit corpori vicinior : quinque quæ proximè sequuntur, ab undecima scilicet ad decimam quintam usque inclusivè, albæ, solummodo scapo ab ipsarum exortu versùs duas tertias

des ailes, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont blanches : les moyennes sont d'un très-beau noir; ce qui forme sur chaque aile une large bande de cette couleur : les grandes les plus éloignées du corps sont blanches, & marquées d'une ligne noire, qui s'étend tout le long de leur tige depuis leur origine jusque vers leur extrémité. L'aîle est composée de vingt-neuf plumes : les cinq premieres sont entiérement blanches en-dessous; mais en-dessus elles sont noires du côté extérieur & dans la moitié du côté intérieur voisine de la tige, l'autre moitié est blanche, ainsi que l'extrémité de la plume : les cinq suivantes, sçavoir depuis la sixiéme jusqu'à la dixiéme inclusivement, sont blanches, & marquées d'une tache noire, qui s'étend sur leur côté extérieur tout le long de leur tige depuis leur origine jusque vers les deux tiers de leur longueur; cette tache est d'autant plus petite, que la plume est plus proche du corps : les cinq autres, sçavoir depuis l'onziéme jusqu'à la quinziéme inclusivement, sont blanches, & ont seulement leur tige noire depuis leur origine jusque vers les deux tiers de leur longueur : les cinq qui suivent ces dernie-

res, sçavoir depuis la seiziéme jusqu'à la vingtiéme inclusivement, sont blanches, & marquées d'une tache noire, semblable à celle des cinq plumes qui précédent immédiatement les cinq dernieres décrites, avec cette différence seulement que cette tache est d'autant plus grande, que la plume est plus proche du corps : les quatre suivantes, sçavoir depuis la vingt-uniéme jusqu'à la vingt-quatriéme inclusivement, sont noires du côté extérieur depuis environ leur origine jusque vers la moitié de leur longueur, tout le reste est blanc : la vingt-cinquiéme est de la même couleur, mais le noir s'étend aussi sur le côté intérieur vers le milieu de la longueur de la plume : la vingt-sixiéme & la vingt-septiéme sont noires, & terminées de blanc; elles ont aussi un peu de cette derniere couleur à leur origine du côté intérieur : enfin les deux plus proches du corps sont entiérement noires, excepté leur origine, qui est blanche du côté intérieur seulement. La queue est composée de douze plumes blanches, dont la tige est noire dans presque toute leur longueur. Les deux du milieu sont fort étroites, & plus longues de douze pouces six lignes que celle qui les suit

longitudinis partes usque nigro præditæ : quinque nuper descriptas proximè sequentes, à decima sexta scilicet ad vigesimam usque inclusivè, candidæ, & maculâ notatæ nigrâ, maculæ, quâ insigniuntur quinque remiges quinque novissimè dictas immediatè præcedentes, æmulâ; hæc est tantummodo differentia quod ista macula eò major sit, quò remix sit corpori vicinior : quatuor proximè sequentes, à vigesima prima scilicet ad vigesimam quartam usque inclusivè, in latere exteriore ab ipsarum circiter exortu mediam versùs longitudinem usque nigræ, in reliquis candidæ : vigesima quinta concolor, niger tamen color versùs mediam remigis longitudinem supra latus interius quoque protenditur : vigesima sexta & vigesima septima nigræ, apicibus albis præditæ, & pauco insuper candido interiùs in ipsarum exortu notatæ : binæ tandem corpori viciniores penitùs nigræ, excepto ipsarum exortu albo, sed in latere interiore tantùm. Caudam componunt duodecim rectrices candidæ, scapo per totam ferè longitudinem nigro

nigro præditæ. Binæ intermediæ sunt strictissimæ, & utrinque proximè sequentem duodecim pollicum & sex linearum longitudine excedunt: laterales autem omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum ad exortum cinereum, in reliquis flavescens. Pars crurum plumis denudata, pedes, digitique ad exortum flavicantes; digiti in reliqua longitudine, ipsorum membranæ, unguesque nigricantes. Præcedentis instar, binos inter Tropicos habitat. *Ex museo Realmuriano.*

immédiatement de chaque côté : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est cendré vers son origine; tout le reste est jaunâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & l'origine des doigts sont jaunâtres; le reste des doigts, leurs membranes & les ongles sont noirâtres. On le trouve, comme le précédent, entre les deux Tropiques. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 3. Le Paille-en-cul fauve.

Lepturus albo-fulvescens; tæniâ supra oculos, pennis scapularibus versùs extremitatem, fasciâque supra alas nigris; rectricibus albo-fulvescentibus, scapis in exortu nigricantibus . . . . Lepturus fulvus.

Præcedenti multùm crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem decem pollices & octo lineas æquat, & ad extremos ungues duodecim pollices & lineas binas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos, qui quidem sub oculos usque

Il est beaucoup moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied dix pouces huit lignes, & jusqu'à celui des ongles de douze pouces deux lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent jusque sous les yeux, a deux

pouces ſix lignes de long; ſa queue douze pouces ſix lignes; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, quatre lignes; ſon pied neuf lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce cinq lignes, l'extérieur un pouce quatre lignes, l'intérieur quatorze lignes; & celui de derriere ſix lignes. Il a deux pieds neuf pouces ſix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'à cinq pouces au-delà de l'origine de la queue. La tête, la gorge, le col & tout le corps ſont d'un blanc tirant ſur le fauve. Il y a cependant de chaque côté de la tête une bande d'un beau noir, qui part de l'origine du demi-bec ſupérieur, remonte au-deſſus de l'œil, & s'étend de là juſque vers l'occiput. Le bas des côtés eſt de plus garni de plumes aſſez longues, d'un cendré-noirâtre, & bordées de blanc-fauve dans toute leur circonférence. Les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue, ainſi que toutes celles du deſſous des aîles, ſont entiérement de cette derniere couleur. Les plumes ſcapulaires ſont d'un blanc tirant ſur le fauve depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur;

protenduntur, duos pollices & ſex lineas longum eſt; cauda duodecim pollices cum ſex lineis; pars crurum plumis denudata quatuor lineas; pes novem cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & quinque lineas, extimus unum pollicem cum quatuor lineis, intimus quatuordecim lineas; poſticus autem ſex lineas. Alis expanſis, extremitates majorum remigum duorum pedum novem pollicum & ſex linearum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad quinque pollicum diſtantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Caput, guttur, collum, univerſumque corpus ex albo ad fulveſcentem inclinant colorem. In utroque tamen capitis latere tænia extat ſplendidè nigra, ab exortu mandibulæ ſuperioris orta, quæ ſupra oculum aſſurgit, & inde verſùs occipitium uſque producitur. Latera inſuper in parte infima pennis obſita ſunt longiuſculis, cinereo-nigricantibus, & in tota circumferentia albo-fulveſcente marginatis. Tectrices caudæ ſuperiores & inferiores, ſicut & pennæ omnes alas

ſubtus obtegentes, penitùs ex albo fulveſcunt. Pennæ ſcapulares ab ipſarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque ex albo ad fulveſcentem colorem vergunt, in reliqua longitudine ſunt ſplendidè nigræ, quibuſdam tamen albo-fulveſcente terminatis. Superiores alarum tectrices eodem imbuuntur colore ac corpus ipſum tingitur; ex illis tamen excipiendæ ſunt quædam mediæ, quæ, ſimul cum majoribus corpori finitimis, ſunt ſplendidè nigræ, & in utraque ala latiuſculam faſciam concolorem efformant : majores inſuper à corpore remotiores ſcapo donantur ab ipſarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque nigricante. Alam componunt viginti novem remiges, quarum quatuor primores ſunt ſubtus penitùs albo-fulveſcentes, ſuperne verò exteriùs & in lateris interioris medietate ſcapo finitima nigræ, in altera ejuſdem lateris medietate & ad ipſarum extremitatem albo-fulveſcentes : ſeptem proximè ſequentes, à quinta ſcilicet ad undecimam uſque incluſivè, albo-fulveſcentes, ſcapo tantum-

le reſte eſt d'un beau noir; quelques-unes ſont cependant terminées de blanc-fauve. Les couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur que le corps; il faut cependant en excepter quelques-unes des moyennes, qui, jointes à celles des grandes qui ſont les plus proches du corps, ſont d'un beau noir, & forment ſur chaque aîle une aſſez large bande de cette couleur : de plus les grandes les plus éloignées du corps ont leur tige noirâtre depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur. L'aîle eſt compoſée de vingt-neuf plumes : les quatre premieres ſont entiérement d'un blanc-fauve en-deſſous; mais en-deſſus elles ſont noires du côté extérieur & dans la moitié du côté intérieur qui eſt voiſine de la tige, l'autre moitié eſt d'un blanc-fauve, ainſi que l'extrémité de la plume : les ſept ſuivantes, ſçavoir depuis la cinquiéme juſqu'à l'onziéme incluſivement, ſont d'un blanc-fauve, & ont ſeulement leur tige noire depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur; la cinquiéme eſt de plus marquée d'une longue tache noire, placée ſur ſon bord extérieur vers la moitié de ſa longueur : les onze qui ſuivent,

ſçavoir depuis la douziéme juſqu'à la vingt deuxiéme incluſivement, ſont entiérement d'un blanc fauve : la vingt-troiſiéme & la vingt-quatriéme ſont de la même couleur, & ont leur tige noire depuis leur origine juſque vers les deux tiers de leur longueur : la vingt-cinquiéme eſt noire du côté extérieur depuis environ ſon origine juſque vers la moitié de ſa longueur; tout le reſte eſt d'un blanc-fauve : la vingt-ſixiéme eſt de la même couleur, mais le noir s'étend auſſi ſur le côté intérieur vers le milieu de la longueur de la plume : la vingt-ſeptiéme eſt noire, & terminée de blanc-fauve; elle a auſſi un peu de cette derniere couleur à ſon origine du côté intérieur : enfin les deux plus proches du corps ſont tout-à-fait noires, ſi l'on en excepte leur origine qui eſt d'un blanc-fauve du côté intérieur ſeulement. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un blanc-fauve, dont la tige eſt noirâtre dans preſque toute leur longueur, excepté celle des deux plumes du milieu, qui n'eſt noirâtre que depuis ſon origine juſque vers la moitié de ſa longueur. Ces deux dernieres plumes ſont fort étroites, & plus longues de ſept pouces ſix lignes que celle qui

modo ab ipſarum exortu verſus duas tertias longitudinis partes uſque nigro præditæ; quinta maculâ inſuper notatur longiuſculâ nigrâ, ad marginem exteriorem mediam versùs longitudinem collocatâ : undecim quæ proximè ſequuntur, à duodecima ſcilicet ad vigeſimam ſecundam uſque incluſivè, penitùs ex albo fulveſcunt : vigeſima tertia & vigeſima quarta eodem imbuuntur colore, & ſcapo donantur ab ipſarum exortu versùs duas tertias longitudinis partes uſque nigro : vigeſima quinta in latere exteriore ab ipſius circiter exortu mediam versùs longitudinem uſque nigra, in reliquis albo-fulveſcens : vigeſima ſexta concolor, niger tamen color versùs mediam remigis longitudinem ſupra latus interius quoque protenditur : vigeſima ſeptima nigra, apice albo-fulveſcente prædita, & paulo inſuper albo-fulveſcente interiùs in ipſius exortu notata : binæ tandem corpori viciniores penitùs nigræ, excepto ipſarum exortu albo-fulveſcente, ſed in latere interiore tantùm. Caudam componunt duodecim rectrices albo-fulveſcentes, ſcapo per

Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Paille-en-cul.

2. Paille-en-cul blanc.

totam ferè longitudinem nigricante præditæ; binarum tamen intermediarum scapus non nisi ab ipsarum exortu mediam versùs longitudinem usque nigricat. Quæ binæ novissimè dictæ rectrices sunt strictissimæ, & utrinque proximè sequentem septem pollicum & sex linearum longitudine excedentes: laterales autem omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum rubrum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digitique ad exortum flavicantes; digiti in reliqua longitudine, ipsorum membranæ, unguesque nigricantes. Binos inter Tropicos similiter habitat. *Ex museo Realmuriano.*

les suit immédiatement de chaque côté : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est rouge. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & l'origine des doigts sont jaunâtres; le reste des doigts, leurs membranes & les ongles sont noirâtres. On le trouve aussi entre les deux Tropiques. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

SECTIO II.

Eæ quæ rostrum habent apice aduncum.

IN illa sectione tria continentur genera Avium rostri formâ à se invicem discrepantium. Aliæ enim rostro donantur recto, conico, ut *Sula*: aliæ rostrum habent rectum, subcylindraceum, ut *Phalacrocorax*: aliæ rostro recto, horizontaliter plano præditæ sunt, ut *Onocrotalus*. Hujus novissimi

SECTION II.

Ceux dont le bec est crochu vers le bout.

IL y a dans cette section trois genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par la forme de leur bec. Les uns ont le bec droit & conique, comme le *Fou*. d'autres ont le bec droit & presque cylindrique, comme le *Cormoran*: d'autres enfin ont le bec droit & applati horizontalement, comme le *Pelican*. Les Oiseaux de ce dernier genre

ont une poche membraneuſe ſous la gorge.

generis Aves gutture donantur burſâ inflabili inſtructo.

CX.

Le genre du Fou.

Son caractere eſt d'avoir

Quatre doigts, tous joints enſemble par des membranes entieres :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps :

Le bec droit, conique & crochu vers le bout.

La plûpart des Oiſeaux de ce genre ont le demi-bec ſupérieur compoſé de pluſieurs pieces articulées les unes aux autres, & cela tout près de la tête ; au moyen deſquelles l'ouverture du bec peut être conſidérablement augmentée. Ils ont auſſi ſur les bords du bec une dentelure fine & peu apparente. Ils n'ont point de narines apparentes ; mais à leur place ſur chacun des côtés du demi-bec ſupérieur eſt une rainure, qui s'étend dans preſque toute ſa longueur. Leur langue eſt extrêmement courte. L'ongle du doigt du milieu des trois antérieurs eſt dentelé intérieurement comme une ſcie.

CX.

Genus Sulæ.

Hujus character eſt

Digiti quatuor, omnes membranis integris inter ſe connexi :

Crura circa corpus medium & extra abdomen poſita, corpore breviora :

Roſtrum rectum, conicum, apice aduncum.

In pleriſque hujus generis Avibus mandibula ſuperior pluribus conſlatur partibus prope caput ſimul junctis ; quibus ope oris rictus fit valde intenſus. Pleræque Aves iſtæ roſtro quoque donantur ad margines minutè & haud multùm conſpicuè denticulato. Naribus conſpicuis carent ; ſed earum loco in utroque mandibulæ ſuperioris latere ſulcus extat per totam ferè illius longitudinem productus. Ipſarum lingua valdè brevis eſt. Trium digitorum anticorum medii unguis eſt interiùs, ſerræ inſtar, denticulatus.

** 1. Le Fou.

Sula superne cinereo-fusca, capite & collo concoloribus; infernè alba; rectricibus cinereo-fuscis; oculorum ambitu nudo, luteo . . . . Sula.

Pelecanus cauda cuneiformi, rostro serrato, remigibus omnibus nigris. Piscator. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 66. *sp.* 5.
Anseri Bassano congener fusca Avis. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 322. *N°. II. hujus icon satis accurata (exceptis pedibus in quibus digitus posticus solutus est, quod inaccuratè) Tab.* 271. *fig.* 2.
Raj. Syn. Avi. pag. 191. *N°.* 6.
Mergus Americanus fuscus, Stultus vulgò dictus. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. III. sp.* 7.
Anas angustirostra, Stultus vulgò dicta. *Barr. Hist. Fr. Eq. pag.* 122.
Plancus Morus, simpliciter. *Klein. Avi. pag.* 144. *N°.* 4.
Anæthetus major melinus, subtus albidus rostro serrato-dentato. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 481.
Cancrofagus minor vulgatissimus. *Barr. Hist. Fr. Eq. pag.* 128.
Fou. *Catesb. Tom. I. pag.* 87; *avec une figure exacte Pl.* 87.
Du Tertre. Hist. des Antil. Tom. II. pag. 275.
Les Anglois l'appellent, Booby. *Browne. Catesb.*

* Crassitie *Anatem moschatam* non multùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam duos pedes & quinque pollices æquat, & ad extremos ungues unum pedem undecim pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos quatuor pollices & septem lineas longum est; cauda novem pollices & totidem lineas; pes unum pollicem cum octo lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pol-

Il n'est guères plus gros que le *Canard musqué*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied onze pouces trois lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a quatre pouces sept lignes de long; sa queue neuf pouces neuf lignes; son pied un pouce huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces, l'extérieur deux pouces neuf lignes, l'intérieur

un pouce dix lignes; & celui de derriere treize lignes. L'ongle du doigt du milieu des trois antérieurs est dentelé intérieurement comme une scie. Il a cinq pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré-brun. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont d'un cendré-brun. Les petites & les moyennes du dessus, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré-noirâtre. L'aîle est composée de trente-sept plumes de cette derniere couleur, dont cependant le côté intérieur est vers son origine d'une couleur un peu plus claire. La queue est composée de quatorze plumes d'un cendré-brun. Les deux du milieu sont les plus longues : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte

lices, extimus duos pollices & novem lineas, intimus unum pollicem cum decem lineis; posticus autem tredecim lineas. Trium digitorum anticorum medii unguis est interiùs, serræ instar, denticulatus. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est quinque pedum; alæ verò complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, guttur, collum, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt cinereo-fuscæ. Pectus, venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices albent. Pennæ omnes alas subtus cooperientes sunt cinereo-fuscæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ, sicut & majores corpori finitimæ, concolores : majores à corpore remotiores cinereo-nigricantes. Ala triginta septem conflatur remigibus pariter cinereo-nigricantibus, attamen in latere interiore versùs ipsarum exortum colore nonnihil dilutiore imbutis. Caudam componunt quatuordecim rectrices cinereo-fuscæ. Binæ intermediæ reliquas longitudine excedunt : laterales

laterales omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis quinque pollicum & sex linearum longitudine cedentem. Oculorum irides dilutè griseæ. Spatium rostrum inter & oculum utrinque contentum plumis est denudatum, & cute luteâ solummodo coopertum. Rostrum griseum. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, pallidè flavi; ungues verò grisei. In *Africa* & *America* maris littora frequentat. Longè etiam à littoribus quandoque discedit. *Ex museo Realmuriano.*

de cinq pouces six lignes que les deux du milieu. L'iris des yeux est d'un gris clair. L'espace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil est dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau jaune. Le bec est gris. Les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont d'un jaune pâle; & les ongles gris. On le trouve sur les côtes d'*Afrique* & de l'*Amérique*. Il s'avance très-loin en pleine mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

2. Le grand Fou.

Sula superne saturatè fusca, albo maculata, capite, collo & pectore concoloribus, infernè sordidè alba; rectricibus fuscis; oculorum ambitu nudo, nigricante . . . . Sula major.

Plancus congener Anseri Bassano. *Klein. Avi. pag.* 144. *N°.* 3.
Grand Fou. *Catesb. Tom. I. pag.* 86; *avec une figure exacte de la tête & du col Pl.* 86.
Les Anglois l'appellent Great Booby. *Catesb.*

Magnitudine & crassitie *Anserem* circiter æmulatur; sed caudâ multò longiori gaudet. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos quinque pollices & lineas binas longum est. Alis expansis, extremitates majorum remi-

Il est à peu près de la grosseur & de la grandeur d'une *Oye*; mais il a la queue beaucoup plus longue. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a cinq pouces deux lignes de long. Il a environ six pieds de vol; & ses aîles, lorf-

qu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un brun foncé, varié de taches blanches, fort petites & très-proches les unes des autres sur la tête, plus grandes & moins fréquentes sur le col, la poitrine & surtout sur le dos. Le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc sale. Toutes les plumes de l'aîle sont brunes. Celles de la queue sont de la même couleur. Les deux du milieu sont les plus longues : les latérales vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. L'iris des yeux est de couleur de noisette. L'espace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil est dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau noirâtre. Le bec est d'un gris-brun. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont noirs. On le trouve sur les côtes de *la Floride* : il fréquente aussi les embouchures des grandes rivieres.

gum sex circiter pedum intervallo distant ; alæ verò complicatæ ad caudæ extremitatem pertingunt. Caput, guttur, collum, pectus, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne cooperientes & superiores caudæ tectrices sunt saturatè fuscæ, albis variegatæ maculis, in capite minutissimis & frequentissimis, in collo, pectore & præsertim dorso majoribus & rarioribus. Venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices sordidè albicant. Omnes alarum remiges fuscæ sunt. Caudæ rectrices concolores. Binæ intermediæ reliquas longitudine superant : laterales omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Oculorum irides avellaneæ. Spatium rostrum inter & oculum utrinque contentum plumis est denudatum, & solummodo cute nigricante obsitum. Rostrum griseo-fuscum. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque nigri. In *Florida** maris littora frequentat : juxta majorum fluminum ostia quoque versatur.

** 3. Le Fou brun.

Voyez Pl. XLIII. Fig. 1.

Sula cinereo-fusca, superne saturatiùs, infernè dilutiùs; uropygio cinereo-albo; rectricibus binis intermediis cinereis, lateralibus cinereo-fuscis, utrinque extimâ apice cinereo-albâ; oculorum ambitu nudo, rubro . . . . Sula fusca.

Anseri Bassano congener, Avis cinereo-albus. *Sloane. Voy. of Jamaic. Tom. I. pag.* 31. *hujus icon non satis accurata Tab. 6. fig.* 1.
Anseri Bassano affinis; Avis cinereo-alba. *Raj. Syn. Avi. pag.* 191. *N°.* 5.
Larus piscator cinereus. *Barr. Hist. Fr. Eq. pag.* 134.
Fol ou Fiber marinus, rostro acutissimo, adunco, serrato. *Feuillée, Journ. des Obs. phys. pag.* 98. (*ed.* 1725).
Les Anglois l'appellent Booby. *Sloane. Raj.*

Crassitie *Anatem domesticam* non multùm excedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam duos pedes æquat, & ad extremos ungues unum pedem & sex pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque tres pollices & octo lineas longum est; cauda novem pollices; pes tredecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & sex lineas, extimus duos pollices cum tribus lineis; intimus unum pollicem & octo lineas; posticus autem undecim cum semi lineas. Trium digitorum anticorum medii unguis est interiùs, serræ instar,

Il n'est guères plus gros qu'un *Canard domestique.* Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds, & jusqu'à celui des ongles d'un pied six pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a trois pouces huit lignes de long; sa queue neuf pouces; son pied treize lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces six lignes, l'extérieur deux pouces trois lignes, l'intérieur un pouce huit lignes; & celui de derriere onze lignes & demie. L'ongle du doigt du milieu des trois antérieurs est intérieurement dentelé comme un scie. Il a quatre

pieds quatre pouces de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col, la poitrine, le ventre, les côtés & les jambes sont d'un cendré-brun assez clair. Le dos & les plumes scapulaires sont d'une couleur un peu plus foncée : les plus grandes des scapulaires, qui sont les inférieures, sont même d'un cendré-noirâtre. Le croupion, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un gris-blanc. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont d'un cendré-brun. Les petites du dessus, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur : les grandes les plus éloignées du corps, sont d'un cendré-noirâtre. L'aîle est composée de trente-sept plumes de cette derniere couleur, dont cependant le côté intérieur est vers son origine d'une couleur un peu plus claire. La queue est composée de quatorze plumes : les deux du milieu sont cendrées : toutes les autres sont d'un cendré un peu rembruni, sur-tout sur le côté extérieur ; & la plus extérieure de chaque côté est terminée de gris-blanc. Les deux

denticulatus. Alis expansis, extremitates majorum remigum quatuor pedum & totidem pollicum intervallo distant ; alæ verò complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, guttur, collum, pectus, ventrem, latera & crura tingit color dilutè cinereo-fuscus. Dorsum & scapulares pennæ colore imbuuntur nonnihil saturatiore : & quidem ex scapularibus majores, quæ inferiores, ex cinereo nigricant. Uropygium, tectricesque caudæ superiores & inferiores ex cinereo albent. Pennæ omnes alas subtus obtegentes sunt cinereo-fuscæ. Superiores alarum tectrices minores, sicut & majores corpori finitimæ, concolores : majores à corpore remotiores cinereo-nigricantes. Alam componunt triginta septem remiges pariter cinereo-nigricantes, in latere tamen interiore versùs ipsarum exortum colore nonnihil dilutiore imbutæ. Quatuordecim rectricibus cauda constat : binæ intermediæ cinereæ : reliquæ omnes cinereo nonnihil fuscescente, præsertim in latere exteriore, imbutæ ;

utrinque extima apice insuper cinereo-alba. Binæ rectrices intermediæ reliquas longitudine superant : laterales omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis quinque pollicum & duarum linearum longitudine cedentem. Spatium rostrum inter & oculum utrinque contentum plumis denudatur, & cute rubrâ solummodo obducitur. Rostrum, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, similiter rubri; ungues verò rubescentes. In *Africa* & *America* maris littora frequentat. Longè etiam à littoribus quandoque discedit. *Ex museo Realmuriano.*

plumes du milieu de la queue sont les plus longues : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte de cinq pouces deux lignes que les deux du milieu. L'espace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil est dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau rouge. Le bec, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de la même couleur; & les ongles sont rougeâtres. On le trouve sur les côtes d'*Afrique* & de l'*Amérique*. Il s'avance très-loin en pleine mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 4. LE FOU BLANC.

Sula candida; remigibus majoribus fuscis; rectricibus candidis; oculorum ambitu nudo, rubro. . . . . SULA CANDIDA.

Fou d'une autre sorte. *Du Tertre. Hist. des Antill. Tom. II. pag.* 275.

Primam hujus generis speciem crassitie nonnihil antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes & septem pollices explet, & ad extremos ungues duos pedes unum pollicem & quin-

Il est un peu plus gros que la premiere espece de ce genre. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds sept pouces, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds un pouce cinq lignes. Son bec depuis son bout

jusqu'aux coins de la bouche a cinq pouces de long; sa queue dix pouces; son pied un pouce neuf lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces trois lignes, l'extérieur deux pouces onze lignes, l'intérieur deux pouces; & celui de derriere quatorze lignes. L'ongle du doigt du milieu des trois antérieurs est dentelé intérieurement comme une scie. Il a cinq pieds deux pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent environ jusqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête, la gorge, le col & tout le corps sont couverts de plumes blanches. Les scapulaires, les couvertures du dessus & du dessous des aîles, & celles du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur; il faut cependant en excepter les grandes couvertures du dessus des aîles les plus éloignées du corps, qui sont brunes. Les grandes plumes de l'aile sont de cette derniere couleur : les moyennes sont blanches. La queue est composée de quatorze plumes pareillement blanches. Les deux du milieu sont les plus longues : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de

que lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos quinque pollices longum est; cauda decem pollices; pes unum pollicem & novem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & totidem lineas, extimus duos pollices cum undecim lineis, intimus duos pollices; posticus autem quatuordecim lineas. Trium digitorum anticorum medii unguis est interiùs, serræ instar, denticulatus. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est quinque pedum & duorum pollicum; alæ verò complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis caudæ partes usque protenduntur. Caput, guttur, collum, universumque corpus vestiunt pennæ candidæ. Scapulares, quæ alas superne & infernè cooperiunt, tectricesque caudæ superiores & inferiores concolores, exceptis tamen tectricibus alarum superioribus majoribus à corpore remotioribus fuscis. Remiges majores similiter fuscæ : minores albæ. Caudam componunt quatuordecim rectrices pariter candida. Binæ intermediæ reliquarum longitudinem ex-

cedunt : laterales omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis quinque pollicum & septem linearum longitudine cedentem. Spatium rostrum inter & oculum utrinque contentum plumis est denudatum, & cute rubrâ solummodo obsitum. Rostrum, pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, rubri; ungues verò rubescentes. In *Africa* & *America* juxta maris littora versatur. Longè etiam à littoribus quandoque discedit. *Ex museo Realmuriano.*

chaque côté, qui est plus courte de cinq pouces sept lignes que les deux du milieu. L'espace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil est dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau rouge. Le bec, les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes sont rouges; & les ongles rougeâtres. On le trouve sur les côtes d'*Afrique* & de l'*Amérique*. Il s'avance très-loin en pleine mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 5. Le Fou de Bassan.

Voyez Pl. XLIV.

Sula candida ; remigibus majoribus fuscis ; rectricibus candidis ; oculorum ambitu nudo, nigro .... Sula Bassana.

Sula Hoieri. *Clus. Exot. Auctuar. pag.* 367.
Sula Hoieri, Clusii. *Willugh. Ornith. pag.* 249.
Raj. Syn. Avi. pag. 123. *N°.* 5.
Pelecanus cauda cuneiformi, rostro serrato ; remigibus primoribus nigris. Bassanus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 66. *sp.* 4.
Anser cinereus, oblongo, crassoque capite. *Barr. Ornith. Class. I. Gen. II. sp.* 4.
Anser Bassanus, sive Scoticus. *Gesn. Avi. pag.* 163, *in qua hujus icon pessima.*
Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 162.
Jonst. Avi. pag. 94.
Anser Bassanus vel Scoticus. *Gesn. icon. Avi. pag.* 83, *in qua hujus icon pessima.*
Anser Bassanus. *Willugh. Ornith. pag.* 247. *hujus icon non satis accurata Tab. LXIII.*
Raj. Syn. Avi. pag. 122. *N°. A.* 2.

Charlet. Exer. pag. 100. *N°. IV.*
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°. IV.*
Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20. *hujus icon satis accurata Tab.* 9. *fig.* 2; *& insuper capitis & pedis icones satis accuratæ eàdem Tab. fig.* 1 *&* 3.
Plancus, Anser Bassanus. *Klein. Avi. pag.* 143. *N°.* 2.
Graculus. *Moehr. Avi. Gen.* 66.
Oye de Soland. *Alb. Tom. I. pag.* 75; *avec une figure peu exacte Pl.* 86.
Les François l'appellent OYE DE BASSAN.
Les Allemands, SOLEND-GANSS *ou* SCHOTTEN-GANSS. *Gesn.*
Les Ecossois, SOLEND-GUSE. *Gesn. Aldrov. Jonst.*
Les Habitans de l'Isle Ferroë, SULA. *Clus.*
Les Anglois, SOLAND GOOSE. *Willugh. Raj. Charlet. Alb.*

Il est à peu près de la grosseur d'une *Oye*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de deux pieds onze pouces, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds sept pouces. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a cinq pouces trois lignes de long; sa queue neuf pouces; son pied deux pouces; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces dix lignes; l'extérieur est de la même longueur; l'intérieur a deux pouces dix lignes de long; & celui de derriere treize lignes. L'ongle du doigt du milieu des trois antérieurs est dentelé intérieurement comme une scie. Il a cinq pieds trois pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà des trois quarts de la longueur de la

Cum *Ansere* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam duos pedes & undecim pollices æquat; & ad extremos ungues duos pedes & septem pollices. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos quinque pollices & tres lineas longum est; cauda novem pollices; pes pollices binos; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & decem lineas; extimus eamdem longitudinem obtinet; intimus duos pollices & decem lineas longus; posticus autem tredecim lineas. Trium digitorum anticorum medii unguis est interiùs, serræ instar, denticulatus. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est quinque pedum & trium pollicum;

pollicum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tres quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Caput, guttur, collum, universumque corpus pennis vestiuntur candidis. Scapulares, quæ alas superne & infernè cooperiunt, tectricesque caudæ superiores & inferiores concolores; ex illis tamen excipiendæ sunt superiores alarum tectrices majores à corpore remotiores fuscæ. Alam componunt triginta septem remiges, quarum novem primores sunt fuscæ, attamen in latere interiore versùs ipsarum exortum maximâ parte griseæ: reliquæ omnes candidæ. Cauda duodecim conflatur rectricibus similiter candidis. Omnes sunt valdè rigidæ. Binæ intermediæ reliquarum longitudinem antecellunt: laterales omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis sex pollicum longitudine cedentem. Oculorum irides flavescentes. Spatium rostrum inter & oculum utrinque contentum plumis est denudatum, & solummodo cute nigrâ obsitum. In utroque capitis latere, ponè oris angulos,

queue. La tête, la gorge, le col & tout le corps sont couverts de plumes blanches. Les scapulaires, les couvertures du dessus & du dessous des aîles, & celles du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur; il faut cependant en excepter les grandes couvertures du dessus des aîles les plus éloignées du corps, qui sont brunes. L'aîle est composée de trente-sept plumes: les neuf premieres sont brunes, ayant cependant la plus grande partie de leur côté intérieur grise, & cela vers leur origine: toutes les autres sont blanches. La queue est composée de douze plumes de cette derniere couleur. Toutes sont fort roides. Les deux du milieu sont les plus longues: les latérales vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte de six pouces que les deux du milieu. L'iris des yeux est jaunâtre. L'espace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil est dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau noire. De chaque côté de la tête, derriere les coins de la bouche, est une bande longue d'un pouce, formée par une peau noire & dégarnie de plumes. Sous la gorge est une autre bande un peu plus

large que la précédente, longue d'un pouce neuf lignes, formée par une peau pareillement noire, & de même dégarnie de plumes. Ces trois bandes de peau s'élargissent prodigieusement, lorsque l'Oiseau ouvre le bec. Le dedans de la bouche est noir. Le bec est d'un cendré-bleuâtre. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont bruns : il y a cependant sur la partie antérieure du pied une raye verte, qui s'étend dans toute sa longueur, & se divise ensuite en quatre rayes, chacune desquelles s'étend sur un des doigts selon sa longueur. On le trouve pendant l'été dans l'*Isle de Bass* ou *Bassan*, où il fait son nid. Il s'en éloigne quelquefois. *M. de Reaumur* en avoit un dans son *cabinet*, qui lui avoit été envoyé de *Boulogne* par *M. de Colambert*.

tænia extat pollicis unius longitudinem obtinens, quæ cute nigrâ & plumis denudatâ conflatur. Sub gutture altera adest fascia nonnihil præcedente latior, unum pollicem & novem lineas longa, quamque pariter efficit cutis nigra, & similiter plumis denudata. Quæ tres fasciæ cutaceæ, dum Avis rostrum aperit, maximam latitudinem acquirunt. Os intùs nigrum est. Rostrum cinereo-cœrulescens. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque fusci : in parte tamen pedis anteriore tænia extat viridis, per totam illius longitudinem extensa, dein in quatuor tænias divisa, quarum quælibet supra unumquemque digitum secundùm ipsius longitudinem protenditur. Habitat æstate in *Insula Bassa* sive *Bassana*; in eaque nidificat. Ab illa quandoque discedit. Una servabatur in *muséo Realmuriano*, in quod à *Bononia* missa fuerat à *D. de Colambert.*

6. La Frégate.

Voyez le mâle Pl. XLIII. Fig. 2. A.

Sula in toto corpore nigra; caudâ bifurcâ; oculorum ambitu nudo, nigro. (*Mas*).
Sula nigra, ventre albo; caudâ bifurcâ; oculorum ambitu nudo, nigro. (*Fœmina*) . . . . Fregata,

Fregata Avis Rochefortio & Du Tertre. *Raj. Syn. Avi. pag.* 153.

Fregata marina, apus, subtus alba, superne nigra. *Barr. Ornith. Class. IV. Gen. VIII. sp.* 1. (*Fœmina.*)

Pelecanus cauda-forficata, corpore nigro, capite abdomineque albis. Aquilus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 66. *sp.* 2.

Rabihorcado. *Eus. Nieremb. pag.* 221, *in qua hujus icon minimè accurata.*

Willugh. Ornith. pag. 306. *hujus icon ab Eusebio Nierembergio mutuata Tab. LXXVII.*

Rabihorcados todos negros de Oviedo. *Raj. Syn. Avi. pag.* 192. *N°.* 15.

Avis Raboforcado Lusitanis. *Petiv. Gaz. Nat. hujus icon ab Eusebio Nierembergio mutuata Tab. LIV. fig.* 1.

Caripira. *Joan. de Laët. Nov. Orb. pag.* 575.

Jonst. Avi. pag. 150.

Hirundo marina major, apus, rostro adunco. *Barr. Hist. Fr. Eq. pag.* 133.

Alcyon major pulla, caudâ longiori bifurcâ. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 483.

Atagen. *Moehr. Avi. Gen.* 108.

Frégate. *Du Tertre. Hist. des Antil. Tom. II. pag.* 269; *avec une mauvaise figure pag.* 246. *N°.* 10.

Frégate ou Vultur marinus leucocephalos. *Feuillée. Jour. des Obs. phys. pag.* 107. (*ed.* 1725). (*La femelle*).

Oiseau de Frégates. *Alb. Tom. III. pag* 33; *avec une mauvaise figure Pl.* 80.

Les Espagnols l'appellent RABIHORCADO. *Nieremb. Willugh. Raj.* RABOFORCADO. *De Laët. Jonst.*

Les Portugais, RABOFORCADO. *Nieremb. Petiv. Willugh. Raj.*

Les Anglois, FRIGATE-BIRD. *Alb.*

Les Anglois de la Jamaique, MAN OF WAR BIRD. *Browne.*

Hæc Alitis species non nisi valdè imperfectè descripta fuit. Secundùm *du Tertre* crassitie *Gallinam* nequaquam antecellit. Collum habet mediocris longitudinis; caput parvum; oculos magnos & nigros; rostrum sex septemve pollices longum; pedesque valdè breves.

Cette espece d'Oiseau n'a encore été décrite que très-imparfaitement. Selon *du Tertre*, elle n'est pas plus grosse qu'une *Poule*. Son col est d'une longueur mediocre; sa tête petite; ses yeux grands & noirs; son bec long de six à sept pouces; & ses pieds fort courts. Elle a sept à huit pieds de vol. *M*

Poivre, qui a bien voulu me prêter le deſſin qu'il en a fait, & ſur lequel je l'ai fait graver, m'a dit lui avoir trouvé près de quatorze pieds de vol. Tout ſon corps eſt couvert de plumes noires. Celles des ailes & celles de la queue ſont de la même couleur. Les deux plumes du milieu de la queue ſont les plus courtes : toutes les latérales vont en augmentant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus longue ; ce qui rend la queue très-fourchue. L'eſpace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil eſt dégarni de plumes, & couvert ſeulement d'une peau noire. Le mâle, lorſqu'il eſt vieux, a deux membranes charnues, d'un rouge vif, qui pendent ſous la gorge. Le bec, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont noirs.

La *femelle* diffère du *mâle* en ce qu'elle a le ventre blanc. Du reſte elle lui reſſemble parfaitement.

On les trouve en *Amérique*. Elles vont très-loin en mer, & ſe nourriſſent de *Poiſſons*.

Alis expanſis, extremitates majorum remigum ſeptem aut octo pedum intervallo diſtant. *D. Poivre*, qui illius iconem ab ipſo depictam mihi communicavit, ex qua iconem eam æri inſculptam eſſe curavi, ab extremo ad extremum alarum extenſarum quatuordecim ferè pedum diſtantiam obſervavit. Univerſum corpus veſtiunt pennæ nigræ. Alarum remiges, & caudæ rectrices concolores. Binæ rectrices intermediæ reliquis longitudine cedunt : laterales omnes gradatim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam uſque longiorem ; unde fit cauda valdè biſurca. Spatium roſtrum inter & oculum utrinque contentum plumis denudatur, & cute nigrâ tantùm obducitur. Mas, jam ad ſenectutem perventus, binis donatur membranis carneis, coccineis, ſub gutture pendulis. Roſtrum, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, unguesque nigri.

Fœmina à *mare* diſcrepat ventre albo. In reliquis cum illo perfectè convenit.

Habitant in *America*. A littoribus maris longiſſimè diſcedunt, & *Piſcibus* victitant.

7. La petite Frégate.

Sula fusco-ferruginea; collo inferiore & pectore albis; rectricibus fusco-ferrugineis; caudâ bifurcâ; oculorum ambitu nudo, rubro . . . . Fregata minor.

Frégate. *Edwards. Glanur. Part. II. pag. 209. chap. XCIX; avec une figure exacte Pl. 309.*
Les Anglois l'appellent Man of war Bird. *Edwards.*

Præcedenti crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem duos pedes novem pollices & totidem circiter lineas explet, & ad extremos ungues duos pedes. Rostrum ab ipsius extremitate ad oris angulos quinque pollices longum est; cauda duodecim pollices & tres lineas; pes novem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices, extimus unum pollicem & octo lineas, intimus unum pollicem cum quinque lineis; posticus autem undecim lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum quinque pedum septem pollicum & sex circiter linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ caudam ferè extremam attingunt. Caput, partem colli superiorem, dorsum, uropygium, pennas scapulares,

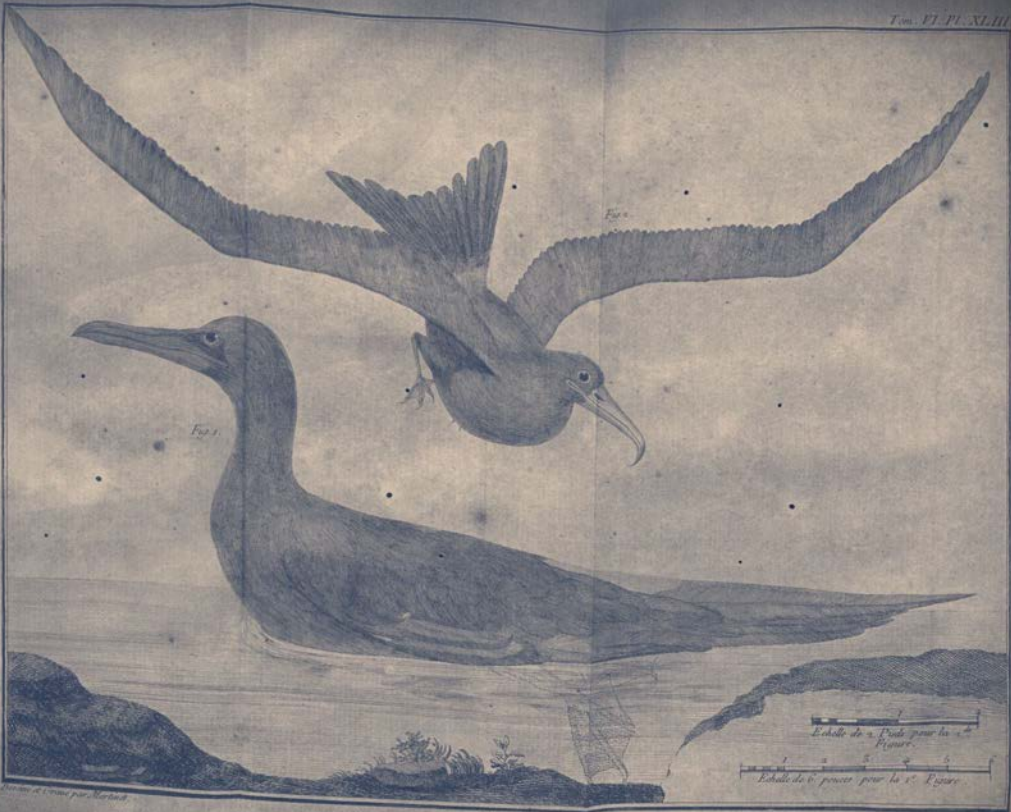
Elle n'est pas si grosse que la précédente. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'environ deux pieds neuf pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de deux pieds. Son bec depuis son extrémité jusqu'aux coins de la bouche a cinq pouces de long; sa queue douze pouces trois lignes; son pied neuf lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces, l'extérieur un pouce huit lignes, l'intérieur un pouce cinq lignes; & celui de derriere onze lignes. Elle a environ cinq pieds sept pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La tête, la partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus & du dessous des ailes, le ventre, les côtés, les jambes, & les couvertures du dessus & du

dessous de la queue sont d'un brun-ferrugineux. La gorge, la partie inférieure du col & la poitrine sont blanches. L'aîle est composée d'environ trente plumes, toutes d'un brun-ferrugineux. La queue est composée de dix plumes de la même couleur. Les deux du milieu sont les plus courtes : toutes les latérales vont en augmentant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est une fois plus longue que les deux du milieu; ce qui rend la queue très-fourchue. L'espace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil est dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau rouge. Dans cette espece les narines sont apparentes, & placées sur le demi-bec supérieur, assez près de la tête. Le bec est rouge. Les pieds & les doigts sont d'un jaunâtre sale; leurs membranes, qui sont fort échancrées, sont de la même couleur.

tectrices alarum superiores & inferiores, ventrem, latera, crura, & pennas caudam superne & infernè cooperientes tingit fusco-ferrugineus color. Guttur, pars colli inferior & pectus albent. Alam componunt triginta circiter remiges, omnes fusco-ferrugineæ. Decem rectricibus concoloribus cauda constat. Binæ intermediæ reliquis longitudine cedunt : laterales omnes gradatim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam usque binarum intermediarum duplici longitudine pollentem; unde fit cauda valdè bifurca. Spatium rostrum inter & oculum utrinque contentum plumis est denudatum, & cute rubrâ solummodo obsitum. Hujus speciei nares sunt conspicuæ, & supra mandibulam superiorem, non longè à capite, collocatæ. Rostrum rubrum. Pedes & digiti sordidè flavicantes; ipsorum membranæ, quæ quidem maximè emarginatæ, concolores.

C'est peut-être la *femelle* de la précédente.

An præcedentis *fœmina*?



1 Fou brun. 2 Frégate, mâle.

Dessiné et Gravé par Martinet

Fou de Baßan.

CXI.

Genus Phalacrocoracis.

Hujus character est
Digiti quatuor, omnes membranis integris inter se connexi:
Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora:

Rostrum rectum, subcylindraceum, apice aduncum.

In hujus generis Avibus trium digitorum anticorum medii unguis est interiùs, serræ instar, denticulatus.

CXI.

Le genre du Cormoran.

Son caractere est d'avoir
Quatre doigts, tous joints ensemble par des membranes entieres:
Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps:
Le bec droit, presque cylindrique, & crochu vers le bout.

Dans les Oiseaux de ce genre l'ongle de celui du milieu des trois doigts antérieurs est dentelé intérieurement comme une scie.

** 1. LE CORMORAN.

Voyez Pl. XLV.

Phalacrocorax cristatus, superne cupri colore obscuro tinctus & ad viride inclinans, marginibus pennarum nigro-virescentibus, infernè nigro-virescens, uropygio concolore; capite superiore & collo supremo lineolis longitudinalibus albis variegatis; gutture & maculâ ad crura exteriora candidis; rectricibus nigricantibus . . . . PHALACROCORAX.

Phalacrocorax. *Gesn. Avi. pag.* 683.
Jonst. Avi. pag. 95.
Charlet. Exer. pag. 100. *N°. V.*
Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°. V.*

Phalacrocorax five Corvus aquaticus Plinii. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 267. *hujus icon à Bellonio mutuata pag.* 269.

Corvus aquaticus. *Gesn. Avi. pag.* 350.

Gesn. icon. Avi. pag. 84, *in qua hujus icon non satis accurata.*

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 261. *hujus icon non satis accurata pag.* 263.

Jonst. Avi. hujus icon à Gesnero mutuata Tab. 47.

Willugh. Ornith. pag. 248. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LXIII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 122. *N°. A.* 3.

Sibbald. Scot. illustr. Part. II. Lib. III. pag. 20.

Muf. Besl. pag. 29. *N°.* 1. *hujus icon non satis accurata Tab. VIII. N°.* 1.

Marsil. Danub. Tom. V. pag. 76. *hujus icon pessima Tab.* 36.

Corvus aquaticus major, seu Mergus magnus niger Gesneri. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 374.

Corvus lacustris. *Schwenck. Avi. Sil. pag.* 246.

Corvus Sinarum marinus. *Eus. Nieremb. pag.* 224.

Carbo aquaticus. *Gesn. Avi. pag.* 136. *hujus icon non satis accurata pag.* 137.

Linn. Systh. Nat. ed. 6. *Gen.* 50. *sp.* 2.

Plancus Corvus lacustris, aquaticus, Gesneri. *Klein. Avi. pag.* 144. *N°.* 5.

Pelecanus subtus albicans; rectricibus quatuordecim. *Faun. Suec. Linn. N°.* 116.

Pelecanus cauda æquali, corpore nigro, rostro edentulo. Carbo. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 66. *sp.* 3.

Mergus magnus niger, Nonnullis. *Gesn. Schwenck. Klein.*

Morfex. *Gesn. Avi. pag.* 136.

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 286.

Jonst. Avi. pag. 89.

Charlet. Exer. pag. 102. *N°.* 8.

Charlet. Onomazt. pag. 96. *N°.* 8.

Cormorant. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag.* 161; *avec une mauvaise figure pag.* 162.

Bel. Portr. d'Oif. pag. 32 *b*, *dans laquelle est la même figure.*

Alb. Tom. II. pag. 53; *avec une figure mauvaise & mal coloriée Pl.* 81.

Les Bourguignons l'appellent CROT PESCHEROT. *Gesn. Aldrov.*

Les Grecs, Φαλακροκόραξ. *Bel. Aldrov.* Κορονι θαλασσιος. *Bel.*

Les Espagnols, CUERVO CALVO. *Gesn. Aldrov.*

Les Italiens, CORVO MARINO. *Bel.*

Les Allemands, SCHARB; NEZE-SCHARB. *Gesn. Aldrov.* WASSER-RABE. *Schwenck. Rzac.* SCHALUCHORN. *Gesn. Aldrov. Schwenck.* SCALVEREN; DUCHER; & *quelques-uns*, VUCHT-ARSZ *ou* FEUCHT-ARSZ. *Gesn.* FEUCHT ARS. *Schwenck.*

Ceux

Ceux qui habitent le Duché de Stetin, SCHULVEREN. *Gesn.*
Les Bas-Allemands, SCOLUCHERETZ *ou* SCOLUCHEREN. *Gesn. Aldrov.* SCHWEMMER-GANSZ. *Gesn.*
Les Silésiens, SEE RABE. *Schwenck. Rzac.*
Les Polonois, KRUK WODNY. *Rzac.*
Les Suédois, HAFS-TJAEDER. *Linn.*
Les Norvégeois, SKARY.
Les Habitans de l'Isle Ferroë, HUPLING.
Les Anglois, CORMORANT. *Gesn. Willugh. Raj. Charlet. Sibbald. Muf. Besl. Alb.*
Les Anglois qui habitent la Province de Cornouaille, SHAGG. *Charlet. Muf. Besl.*
Ceux qui habitent l'Isle de Wigt ou Ouight, LESSER PUFFIN. *Charlet.*

Craffitie *Anatem moschatam* paululùm antecellit. Ipfius longitudo ab apice roftri ad caudam extremam duos pedes feptem pollices & fex lineas explet, & ad extremos ungues duos pedes fex pollices & totidem lineas. Roftrum ab ipfius unco ad oris angulos ufque tres pollices & feptem lineas longum eft; cauda fex pollices; pes duos pollices & tres lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices cum linea unica, extimus tres pollices & decem lineas, intimus duos pollices cum tribus lineis; pofticus autem octodecim lineas. Digiti omnes funt valdè craffi. Trium digitorum anticorum medii unguis eft interiùs, ferræ inftar, denticulatus. Alis expanfis, extremitates majorum remigum quatuor pedum unius

Il eft un peu plus gros que le *Canard mufqué*. Sa longueur depuis le bout du bec jufqu'à celui de la queue eft de deux pieds fept pouces fix lignes; & jufqu'à celui des ongles de deux pieds fix pouces fix lignes. Son bec depuis fon crochet jufqu'aux coins de la bouche a trois pouces fept lignes de long; fa queue fix pouces; fon pied deux pouces trois lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces une ligne, l'extérieur trois pouces dix lignes, l'intérieur deux pouces trois lignes; & celui de derriere dix-huit lignes. Tous les doigts font très-gros. L'ongle de celui du milieu des trois antérieurs eft dentelé intérieurement comme une fcie. Il a quatre pieds un pouce fix lignes de vol; & fes aîles, lorfqu'elles font pliées, s'étendent jufqu'à un pouce

au-delà de l'origine de la queue. Le dessus de la tête & la partie du col qui en est la plus proche, sont d'un noir-verd, varié de petites lignes longitudinales blanches, formées par une pointe longue & déliée de cette couleur, dont chaque plume est terminée. Sur l'occiput sont quelques plumes plus longues & plus larges que les autres, qui forment une hupe étroite & longue d'environ deux pouces : ces plumes ne sont point terminées de blanc. La gorge est blanche : cette couleur remonte de chaque côté jusqu'aux yeux, & y forme une bande d'environ neuf lignes de largeur. Tout le reste du col, la partie inférieure du dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un noir-verd. Les jambes sont de la même couleur; elles sont cependant marquées d'une grande tache blanche, placée sur leur côté extérieur. La partie supérieure du dos, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'une couleur de cuivre obscure & tirant un peu sur le verd, chaque plume étant bordée de noir-verd dans toute sa circonférence. Les couvertures du dessous des aîles sont

pollicis & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ ad unius pollicis distantiam ultra caudæ exortum protenduntur. Caput superius & pars colli capiti finitima nigro-virescente tinguntur, & lineolis variegantur longitudinalibus albis, quas lineolas efformant mucrones longiusculi, gracilesque concolores, quibus unaquæque penna terminatur. In occipitio quædam extant pennæ reliquis longiores & latiores, strictam cristam, duos circiter pollices longam, efficientes : quæ pennæ nequaquam albo terminantur. Guttur candicat : candor autem utrinque ad oculos usque producitur, ibique tæniam efficit novem circiter linearum latitudine pollentem. Reliquum collum, dorsi pars infima, uropygium, pectus, venter, latera, tectricesque caudæ superiores & inferiores ex nigro virescunt. Crura eodem colore tinguntur; sed majusculâ notantur maculâ candidâ, in ipsorum latere exteriore positâ. Dorsi suprema pars, pennæ scapulares & superiores alarum tectrices cupri colore tinguntur obscuro, nonnihil ad viride inclinante, unaquâque pennâ

in tota circumferentia nigrovirescente marginatâ. Pennæ alas subtus obtegentes sunt nigricantes, viridi adumbratæ. Triginta & unâ remigibus ala conflatur : majores eodem imbuuntur colore ac inferiores alarum tectrices ipsæ tinguntur : minores superioribus alarum tectricibus concolores : quæ tamen novissimè dictæ ipsarum tectricibus minùs splendentes, & in illis margo non ita conspicua. Caudam componunt quatuordecim rectrices nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales autem sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque binis intermediis duorum pollicum & totidem linearum longitudine cedentem ; unde fit cauda in extremitate rotundata. Oculorum pupilla cœrulescens : ipsorum irides virescentes. Palpebræ punctulis ex albo ad violaceum vergentibus ad margines sunt notatæ. Spatium rostrum inter & oculum utrinque contentum plumis est denudatum, & solummodo cute rostrum inter & oculum nigricante, infra oculum ad oris angulos usque aurantiâ, ob-

d'un noirâtre nuancé de verd. L'aîle est composée de trente-une plumes : les grandes sont de la même couleur que les couvertures du dessous des aîles : & les moyennes sont de la même couleur que les couvertures du dessus : ces dernieres sont cependant moins brillantes que leurs couvertures, & leur bordure est moins apparente. La queue est composée de quatorze plumes noirâtres. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est plus courte de deux pouces deux lignes que les deux du milieu ; ce qui rend le bout de la queue arrondi. La prunelle des yeux est bleuâtre : leur iris est verdâtre. Les bords des paupieres sont marqués de petits points d'un blanc tirant sur le violet. L'espace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil est dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau, qui entre le bec & l'œil est noirâtre ; au-dessous de l'œil jusqu'aux coins de la bouche elle est orangée. D'un coin de la bouche à l'autre, en passant par-dessous la gorge, s'étend aussi une peau nue, variée de noirâtre & de jaune-

olivâtre : cette peau se prolonge sous le bec jusque vers son extrémité, & s'étend prodigieusement, lorsque l'Oiseau avale quelque Poisson. Le bec est d'un cendré qui se rembrunit un peu sur sa partie supérieure; & l'origine du demi-bec inférieur tire un peu sur le couleur de chair. Les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont d'un très-beau noir. On le trouve sur les bords de la mer & dans les marais. Il fait son nid tantôt dans les rochers, tantôt sur les arbres les plus élevés. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

situm. Ab oris angulo ad oris angulum, sub gutture procedendo, cutis quoque extenditur nuda, nigricante & flavo-olivaceo variegata : quæ cutis sub rostro versùs ipsius extremitatem usque producitur, & dum Avis Piscem deglutit, maximè dilatatur. Rostrum cinereum, supra partem superiorem non-nihil ad fuscum inclinans; mandibulæ inferioris exortus paululum insuper ad carneum colorem vergit. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque splendidissimo nigro imbuti. Juxta maris littora versatur, paludesque frequentat. Modò in rupibus, modo in arboribus excelsis nidificat. *Ex musæo Reaumuriano.*

** 2. LE PETIT CORMORAN.

Phalacrocorax superne nigro-viridescens, infernè cinereo-albus; gutture candido; imo ventre griseo-fusco; rectricibus nigricantibus . . . . PHALACROCORAX MINOR.

Pelecanus subtus fuscus; rectricibus duodecim. *Faun. Suec. Linn. N°.* 117.

Graculus palmipes. *Linn. Syst. Nat. ed. 6. Gen.* 50. *sp.* 3.

Gracculus palmipes Aristotelis, seu Corvus aquaticus minor. *Aldrov. Avi. Tom III. pag.* 272. *hujus icon non satis accurata, pag.* 273.

Jonst. Avi. pag. 95. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 47.

Gracculus palmipes, Corvus marinus, Mergus magnus niger. *Charlet. Exer. pag.* 101. *N°. VI*

Charlet. Onomazt. pag. 95. *N°. VI.*

Corvus aquaticus minor. *Rzac. Auct. Hist. Nat. Pol. pag.* 375.

Corvus aquaticus minor, five Graculus palmipes. *Willugh. Ornith. pag.* 249. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* LXIII.

Sibbald. Scot. illuſtr. Part. II. Lib. III. pag. 20.

Corvus aquaticus minor, Graculus palmipes dictus. *Raj. Syn. Avi. pag.* 123. *N°. A.* 4.

Plancus Corvus minor, aquaticus. *Klein. Avi. pag.* 145. *N°.* 6.

Cormoran. *Hiſt. de l'Acad. Tom. III. Part. I. pag.* 213; *avec une figure peu exacte Pl.* 31.

Les Anglois l'appellent SHAG. *Willugh. Sibbald.* SHAGGE. *Willugh. Raj.* SEA-CROW; COWT. *Charlet.*

Les Anglois Septentrionaux, CRANE. *Willugh. Raj.*

Præcedenti multùm craſſitie cedit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem duos pedes & tres pollices æquat, & ad extremos ungues duos pedes unum pollicem & tres lineas. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque tres pollices longum eſt; cauda quinque pollices & ſex lineas; pes quindecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & octo lineas, extimus tres pollices cum totidem lineis, intimus duos pollices; poſticus autem quindecim lineas. Trium digitorum anticorum medii unguis eſt interiùs, ſerræ inſtar, denticulatus. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt trium pedum & ſex pollicum; alæ verò complicatæ ultra caudæ exortum nequaquam protenduntur. Partes capitis &

Il eſt beaucoup moins gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de deux pieds trois pouces, & juſqu'à celui des ongles de deux pieds un pouce trois lignes. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a trois pouces de long; ſa queue cinq pouces ſix lignes; ſon pied quinze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces huit lignes, l'extérieur trois pouces trois lignes, l'intérieur deux pouces; & celui de derriere quinze lignes. L'ongle du doigt du milieu des trois antérieurs eſt dentelé intérieurement comme une ſcie. Il a trois pieds ſix pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas au-delà de l'origine de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus

& du deſſous de la queue ſont d'un noir-verd aſſez brillant. La gorge eſt blanche. La partie inférieure du col, la poitrine & le haut du ventre ſont d'un gris-blanc. Le bas-ventre, les jambes & les côtés ſont d'un gris-brun. Les couvertures du deſſous des aîles ſont d'un gris varié de blanchâtre. Les petites & les moyennes du deſſus, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont de la même couleur que le dos : les grandes les plus éloignées du corps ſont noirâtres. L'aîle eſt compoſée de trente plumes : les grandes ſont de la même couleur que ces dernieres couvertures : les moyennes ſont d'un noir-verd. La queue eſt compoſée de douze plumes noirâtres. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte ; ce qui rend le bout de la queue arrondi. L'iris des yeux eſt d'un rouge clair. L'eſpace contenu de chaque côté entre le bec & l'œil eſt dégarni de plumes, & couvert ſeulement d'une peau rouge. Le demi-bec ſupérieur eſt noir ; l'inférieur eſt d'un gris-rougeâtre dans les uns, & d'un verd-jaunâtre dans d'au-

colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores ſunt ſplendidè nigro-virideſcentes. Guttur albicat. Pars colli inferior, pectus & venter ſupremus cinereo-albo colore tinguntur. Venter imus, crura & latera ex griſeo fuſceſcunt. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt griſeæ, albido variegatæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ, ſicut & majores corpori ſinitimæ, dorſo concolores : majores à corpore remotiores nigricantes. Alam componunt triginta remiges, quarum majores eodem imbuuntur colore ac nuper deſcriptæ tectrices ipſæ tinguntur : minores ex nigro virideſcunt. Duodecim rectricibus nigricantibus cauda conſtat. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem ; unde fit cauda in extremitate rotundata. Oculorum irides dilutè rubræ. Spatium roſtrum inter & oculum utrinque contentum plumis eſt denudatum, & ſolummodo cute rubrâ obſitum. Mandi-

Dessiné et Gravé par Martinet.

Cormoran.

bula superior nigra; inferior in aliis griseo-rubescens, in alteris viridi-flavicans. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, fusci; ungues verò nigri. Juxta maris littora versatur, lacusque frequentat. Præcedentis instar, modò in rupibus, modò in arboribus nidificat. *Ex museo Realmuriano.*

tres. Les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont bruns; & les ongles noirs. On le trouve sur les bords de la mer & sur les lacs. Comme le précédent, il fait son nid tantôt dans les rochers, tantôt sur les arbres. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

CXII.

Genus Onocrotali.

Hujus character est

Digiti quatuor, omnes membranis integris inter se connexi:

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore breviora:

Rostrum rectum, horizontaliter planum, apice aduncum:

Guttur bursâ inflabili instructum.

In omnibus hujus generis Avibus nares nequaquam sunt conspicuæ.

CXII.

Le genre du Pélican.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, tous joints ensemble par des membranes entieres;

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus courtes que le corps:

Le bec droit, applati horizontalement & crochu vers le bout:

Une poche membraneuse sous la gorge.

Tous les Oiseaux de ce genre n'ont point de narines apparentes.

** 1. Le Pélican.

Onocrotalus albus, ad carneum colorem nonnihil inclinans; remigibus majoribus nigris; rectricibus candidis . . . . . Onocrotalus.

Onocrotalus gula saccata. *Linn. Systh. Nat. ed. 6. Gen. 50. sp. 1.*

Onocrotalus. *Gesn. Avi. pag. 630, in qua hujus icon minùs accurata.*

Gesn. icon. Avi pag. 54, in qua eadem icon.

Bell. Obs. pag. 90.

Charlet. Exer. pag. 100. N°. I.

Charlet. Onomazt. pag. 54. N°. I.

Moehr. Avi. Gen. 65.

Onocrotalus seu Pelecanus. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 42. hujus icones non satis accuratæ, maris pag. 48, & fœminæ pag. 49.*

Onocrotalus sive Pelecanus Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag. 246. hujus icon non satis accurata Tab. LXIII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 121. N°. 1.

Onocrotalus, sive Pelecanus Aldrovandi, Willughbei. *Marsil. Danub. Tom. V. pag. 74. hujus icon satis accurata Tab. 35.*

Onocrotalus, seu Pelicanus. *Jonst. Avi. pag. 91. maris & fœminæ icones ab Aldrovando mutuatæ. Tab. 46.*

Onocrotalus, Truo. *Schwenck. Avi. Sil. pag 311.*

Onocrotalus Avis. *Bont. Ind. Ori. pag. 67. hujus icon minimè accurata pag. 68.*

Onocrotalus Plinio; Pelicanus Bellonio, Aldrovando; Truo Festo. *Rzac. Hist. nat. Pol. pag. 288.*

Onocrotalus Gesneri; Pelecanus Bellonii & Aldrovandi; Truo Festi. *Rzac. Auct. Hist. nat Pol pag. 397.*

Pelecanus gula saccata. Onocrotalus. *Linn. Systh. Nat. ed. 10. Gen. 66. sp. 1.*

Plancus Gulo. Onocrotalus albus. *Klein. Avi. pag. 142. N°. 1.*

Atototl, Onocrotalus Mexicanus non dentatus. *Hernand. Hist. Mex. pag. 673, in qua hujus icon minimè accurata.*

Alcatraz. *Eus. Nieremb. pag. 223.*

Pelican. *Bel. Hist. nat. des Oif. pag. 153; avec une mauvaise figure pag. 154.*

Hist. de l'Acad. Tom. III. Part. III. pag. 189; avec une figure exacte Pl. 26.

Edwards. Tom. II. pag. XCII; avec une figure exacte Pl. 92.

Pelican, Livane. *Bel. Port. d'Oif. pag. 30 b, dans laquelle il y a une mauvaise figure.*

Les Hébreux l'appellent KIK *ou* HAKIK. *Aldrov.*

Les Chaldéens, CATHA. *Aldrov.*

Les Arabes, KUK. *Aldrov.* ALHAUTEL. *Klein.* ALHAUSAL. *Charlet.*

Les Perses, KIK. *Aldrov.*

Les Grecs, Ὀνοκρόταλος. *Bel. Gesn. Aldrov. Schwenck.* Πελεκαν. *Aldrov.* Πελεκάνες. *Bel.*

Les Turcs, SACKAGUSCH. *Gesn. Aldrov.*

Les Espagnols, GRÓTO. *Gesn. Aldrov.*

Les

Les Italiens, GROTTO; GROTTO MARINO; AGROTTO; UCCELLO D'EL DUCHA. *Gesn. Aldrov.* GROTTO MOLINARO. *Gesn. Aldrov. Marsil.* PELECANO. *Aldrov.*

Les Romains, TRUO. *Charlet. Klein.*

Les Habitans de Mantoue, AGROTTI. *Bel.*

Les Habitans de Sienne, AGROTTI. *Bel.* AGROTTO. *Aldrov.*

Les Savoyards aux environs du Lac de Genève & de Lausanne, GOUTTREUSE. *Gesn. Aldrov. Charlet.*

Les Allemands, MEER-GANSS. *Gesn.* SACK-GANS; SCHNEE-GANS. *Schwenck. Rzac.* KROPF-GANS. *Rzac.* KROPFF-GANS; VIELFRAS *Schwenck.*

Les Bas-Allemands aux environs de Malines, VOGEL-HEINE. *Gesn. Aldrov.*

Les Autrichiens, ON-VOGEL. *Gesn. Aldrov.* OHN-VOGEL, *Schwenck.*

Les Polonois, BAK; BAK CUDZOZIEMSKI. *Rzac.*

Les Russiens, BABA. *Rzac.*

Les Suédois, WATTUDRAGAREN. *Linn.*

Les Flamands, VOKEL VAN ETNA. *Bel. Aldrov.*

Les Brabançons, LIVANE *ou* LIBANE. *Bel. Gesn.*

Les Anglois, PELECANE. *Willugh. Raj.* PELLICAN. *Charlet.*

Les Mexiquains, ALCATRAZ. *Aldrov.* ATOTOTL. *Hernand.*

Duplicem ferè *Cygni* crassitiem obtinet. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quinque pedes duos pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues quinque pedes & tres pollices. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos, ultra oculos protensos, unum pedem & quinque pollices longum est, & per totam ferè longitudinem unius pollicis & octo linearum latitudine pollet. Cauda septem pollices longa; pes tres pollices cum lineis binis; trium digitorum anticorum medius cum ungue quatuor

Il a presque le double de la grosseur d'un *Cygne*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de cinq pieds deux pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de cinq pieds trois pouces. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent au-delà des yeux, a un pied cinq pouces de long, & un pouce huit lignes de large dans presque toute sa longueur; sa queue sept pouces; son pied trois pouces deux lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quatre pouces dix lignes, l'extérieur quatre pouces sept lig-

nes, l'intérieur trois pouces six lignes; & celui de derriere deux pouces deux lignes. Il a onze pieds de vol; & ses ailes, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La tête, le col & tout le corps sont couverts de plumes d'un blanc tirant tant soit peu sur le couleur de chair. Les scapulaires, les couvertures du dessus & du dessous des ailes, & celles du dessus & du dessous de la queue sont de la meme couleur; dans quelques-uns il y a cependant quelques petites plumes noires sur le bord de l'aile vers le pli qui répond à celui du coude. Les plumes qui couvrent le col, sont fort petites, & ressemblent à du duvet: celles de l'occiput sont un peu plus longues que les autres, & forment une espece de hupe. Les grandes plumes de l'aile sont noires: les moyennes sont blanches. La queue est composée de vingt plumes de cette derniere couleur. Les deux du milieu sont tant soit peu plus longues que les latérales. Les côtés de la tête sont dégarnis de plumes, & couverts seulement d'une peau d'un couleur de chair clair. Les yeux sont placés dans cet espace nud: leur iris est d'un gris-jaunâtre dans les uns, & de couleur de

pollices & decem lineas, extimus quatuor pollices & septem lineas, intimus tres pollices cum sex lineis; posticus autem duos pollices & lineas binas. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est undecim pedum; alæ verò complicatæ caudam extremam attingunt. Caput, collum, universumque corpus vestiunt pennæ albæ, ad carneum colorem nonnihil inclinantes. Scapulares, alas superne & infernè cooperientes, tectricesque caudæ superiores & inferiores concolores; in aliquibus tamen quædam sunt plumulæ nigræ, ad margines alarum, versùs articulum cubito humano respondentem, positæ. Pennæ collum obtegentes sunt minutissimæ, & lanuginis æmulæ: quæ occipitium cooperiunt, reliquis paulò longiores, & cristam quodammodo efficientes. Remiges alarum majores sunt nigræ: minores candidæ. Cauda viginti constat rectricibus similiter candidis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Caput ad latera plumis denudatur, & cute carneo colore diluto tinctâ solummodo obducitur. In illo spatio plumis de-

nudato oculi siti sunt : ipsorum irides in aliis griseo-flavicantes, in alteris obscurè avellaneæ. Supra mandibulam superiorem costa quædam attollitur coccinea, per totam illius longitudinem extensa, & unco satis acuto terminata : mandibula superior in reliquis versùs ipsius exortum pallidè rubet, versùs extremitatem flavicat : mandibula inferior penitùs pallidè rubet. Bursa inflabilis sub gutture pendula, & per totam mandibulæ inferioris longitudinem extensa, illiusque bina latera connectens, flavescit. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore imbuti ; ungues verò grisei. Juxta maris littora versatur, & flumina magna, lacusque frequentat. *Ex museo Realmuriano.*

noisette sombre dans d'autres. Sur le demi-bec supérieur s'éléve une espece de côte d'un rouge vif, qui s'étend dans toute sa longueur, & se termine par un crochet assez pointu : le reste du demi-bec supérieur est d'un rouge pâle vers son origine, & jaunâtre vers son extrémité : le demi bec inférieur est entiérement d'un rouge pâle. La poche membraneuse qui est sous la gorge, & qui s'étend dans toute la longueur du demi-bec inférieur, dont elle réunit les deux côtés, est jaunâtre. Les pieds & les doigts, ainsi que leurs membranes, sont de couleur de plomb ; & les ongles gris. On le trouve sur les bords de la mer, sur les grandes rivieres & sur les lacs. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

A. *LE PÉLICAN A BEC DENTELÉ.*

Onocrotalus rostro denticulato.

Atototl Alcatraz, Onocrotalus Mexicanus dentatus. *Hernand. Hist. Mex. pag. 672, in qua hujus icon non satis accurata.*
Atototl, seu Avis aquatica. *Fern. Hist. Nov. Hisp. pag. 41. cap. CXXVIII.*
Les Mexiquains l'appellent ATOTOTL ; ALCATRAZ. *Hernand.*

A præcedente solummodo differt rostro denticulato, & croceo colore imbuto. Pedes & digiti, sicut & ipso-

Il ne différe du précédent qu'en ce que son bec est dentelé, & de couleur de safran. Ses pieds & ses doigts, ainsi

que leurs membranes, sont de couleur de safran tirant sur le rouge. On le trouve au *Mexique*.

rum membranæ, ex croceo colore ad rubrum inclinant. Habitat in *Mexico*.

** 2. LE PÉLICAN BRUN.

Onocrotalus cinereo-fuscus, superne mediis pennarum candicantibus; capite & collo candidis; remigibus majoribus nigris; rectricibus cinereo-fuscis . . . . ONOCROTALUS FUSCUS.

Onocrotalus pedibus cœruleis & brevioribus, rostro cochleato. *Feuillée. Journ. des Obs. phys. pag.* 257. (*ed.* 1725).
Onocrotalus sive Pelecanus fuscus. *Sloane. Voy. of Jamaic. pag.* 322. *N°. I.*
Raj. Syn. Avi. pag. 191. *N°.* 3.
Pelecanus gula saccata. Onocrotalus s. Pelecanus fuscus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 66. *sp.* 1. *var.* 1.
Pelecanus subfuscus, gula distensili. *Browne. Nat. Hist. of Jamaic. pag.* 480.
Plancus Gulo. Onocrotalus fuscus. *Klein. Avi. pag.* 142. *N°.* 1.
Alcatrazes grandes de la Isla Espanola de Oviedo. *Sloane.*
Pélican. *Voy. de la B. de Hud. Tom. I. pag.* 52; *avec une figure exacte Pl. I.*
Pélican de l'Amérique. *Edwards. Tom. II. pag. XCIII; avec une figure exacte Pl.* 93.
Grand Gosier. *Du Tertre. Hist. des Antil. Tom. II. pag.* 271; *avec une figure peu exacte pag.* 246. *N°.* 14.
Les Anglois l'appellent PELECANE. *Raj.* PELECAN. *Sloane.* PELICAN. *Browne.*

Il est un peu plus gros que l'*Oye domestique*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de trois pieds onze pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de quatre pieds. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent au-delà des yeux, a quinze pouces trois lignes de

Crassitie *Anserem domesticum* paululùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem tres pedes undecim pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues quatuor pedes. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos, ultra oculos protensos, quindecim polli-

ces & tres lineas longum est; cauda sex pollices & totidem lineas; pes tres pollices; trium digitorum anticorum medius cum ungue quatuor pollices cum totidem lineis, extimus quatuor pollices & lineas binas, intimus tres pollices cum totidem lineis; posticus autem unum pollicem & decem lineas. Alis expansis, extremitates majorum remigum septem pedum intervallò distant; alæ verò complicatæ ad caudæ extremitatem pertingunt. Caput & collum vestiunt pennæ candidæ: candor autem in acumen medium versùs dorsum usque porrigitur. Pennæ partem capitis posteriorem obtegentes reliquas paululùm longitudine superant, & cristam quodammodo efficiunt. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt cinereo-fuscæ, mediis pennarum candicantibus. Pectus, venter, latera, crura & inferiores caudæ tectrices cinereo-fusco quoque tinguntur, sed absque ulla alterius coloris mixtura. Tectrices alarum inferiores omnes, superioresque minimæ & mediæ, sicut & majores corpori fini-

long; sa queue six pouces six lignes; son pied trois pouces; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quatre pouces quatre lignes, l'extérieur quatre pouces deux lignes, l'intérieur trois pouces trois lignes; & celui de derriere un pouce dix lignes. Il a sept pieds de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La tête & le col sont couverts de plumes blanches: cette couleur s'étend en pointe jusque vers le milieu du dos. Les plumes de la partie postérieure de la tête sont un peu plus longues que les autres, & forment une espece de hupe. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré-brun, le milieu de chaque plume étant blanchâtre. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont pareillement d'un cendré-brun, mais sans mélange d'autre couleur. Toutes les couvertures du dessous des aîles, les petites & les moyennes du dessus, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont de la même couleur que les plumes du dos: les grandes les plus éloignées du corps

ſont d'un cendré-brun. Toutes les plumes qui couvrent le dos & le croupion, ainſi que les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles, ſe terminent un peu en pointe. Les grandes plumes de l'aîle ſont noires en-deſſus, & d'un cendré obſcur en-deſſous : les moyennes ſont d'un cendré-brun. La queue eſt composée de dix-huit plumes de cette derniere couleur. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales. Les côtés de la tête ſont dégarnis de plumes, & couverts ſeulement d'une peau blanchâtre. Les yeux ſont placés dans cet eſpace nud : leur iris eſt d'un cendré-bleu très-foncé. Le bec eſt verdâtre vers ſon origine, & d'un cendré-bleu mêlé d'un peu de rouge vers ſon extrémité. Le demi-bec ſupérieur n'eſt pas ſi applati que celui des autres eſpeces de ce genre, & eſt un peu moins large vers le milieu de ſa longueur qu'à ſes extrémités. La poche membraneuſe qui eſt ſous la gorge, & qui s'étend dans toute la longueur du demi-bec inférieur, dont elle réunit les deux côtés, eſt d'un cendré-bleuâtre varié de petites lignes rougeâtres. Les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont de couleur de plomb; & les ongles

timæ, pennis dorſum veſtientibus concolores : majores à corpore remotiores cinereo-fuſcæ. Pennæ omnes dorſum & uropygium obtegentes, alarumque tectrices ſuperiores & inferiores nonnihil in acumen deſinunt. Remiges majores ſunt ſuperne nigræ, ſubtus obſcurè cinereæ : minores cinereo-fuſcæ. Cauda octodecim conflatur rectricibus pariter cinereò-fuſcis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt. Caput ad latera plumis denudatur, & cute candicante ſolummodo obducitur. In illo ſpatio plumis denudato oculi ſiti ſunt : ipſorum irides ſaturatiſſimè cinereo-cœruleæ. Roſtrum versùs ipſius exortum virideſcens, versùs extremitatem cinereo-cœruleum, aliquâ rubedine mixtum. Mandibula ſuperior non ita plana eſt quàm in aliis hujus generis ſpeciebus, & mediam versùs longitudinem minorem quàm in extremitatibus latitudinem obtinet. Burſa inflabilis ſub gutture pendula, & per totam mandibulæ inferioris longitudinem extenſa, illiuſque bina latera connectens, ex cinereo cœruleſcit, lineoliſque

rubescentibus variegatur. Pedes & digiti, sicut & ipsorum membranæ, plumbeo colore imbuti; ungues verò nigri. Habitat in *America. Ex museo Reaumuriano.*

noirs. On le trouve en *Amérique. Du cabinet de M. de Reaumur.*

** 3. LE PÉLICAN DES PHILIPPINES.

Voyez Pl. XLVI.

Onocrotalus superne griseo-cinereus, infernè albus, uropygio concolore; capite & collo candicantibus, tæniâ in collo superiore longitudinali fusco & albido variegatâ; remigibus majoribus cinereo-nigricantibus; rectricibus cinereo-albis, scapis nigricantibus, lateralibus interiùs in exortu candidis . . . . ONOCROTALUS PHILIPPENSIS.

On l'appelle dans les Isles Philippines PAGALA.

Præcedentem multùm crassitie superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quatuor pedes quinque pollices & tres lineas explet, & ad extremos ungues quatuor pedes quinque pollices & sex lineas. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos, ultra oculos extensos, quatuordecim pollices longum est; cauda septem pollices; pes tres pollices cum linea unica; trium digitorum anticorum medius cum ungue quatuor pollices & decem lineas, extimus quatuor pollices & sex lineas, intimus tres pollices

Il est beaucoup plus gros que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de quatre pieds cinq pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de quatre pieds cinq pouces six lignes. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche, qui s'étendent au-delà des yeux, a quatorze pouces de long; sa queue sept pouces; son pied trois pouces une ligne; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, quatre pouces dix lignes, l'extérieur quatre pouces six lignes, l'intérieur trois pouces cinq lignes; & celui de derriere deux

pouces une ligne. Il a fept pieds cinq pouces fix lignes de vol ; & fes aîles, lorfqu'elles font pliées, s'étendent jufqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. La tête & le col font couverts de petites plumes blanchâtres & très-douces au toucher : chaque plume eft brune à fon origine, mais cette couleur paroît fort peu. Sur le deffus du col, depuis l'occiput jufque vers le dos, s'étend un rang de plumes plus longues que les autres, douces comme de la foye, & variées de brun & de blanchâtre : celles qui partent de l'occiput, ont jufqu'à deux pouces de longueur, & forment une jolie hupe. La partie fupérieure du dos & les plumes fcapulaires font d'un gris-cendré. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deffous de la queue, celles du deffous des aîles, la partie inférieure du dos & le croupion font blancs. Les couvertures du deffus de la queue font d'un blanc tirant un peu fur le gris. Les petites du deffus des aîles, ainfi que les grandes les plus proches du corps, font d'un gris-cendré, les tiges & les bords des plus petites étant d'une couleur un peu plus claire : les

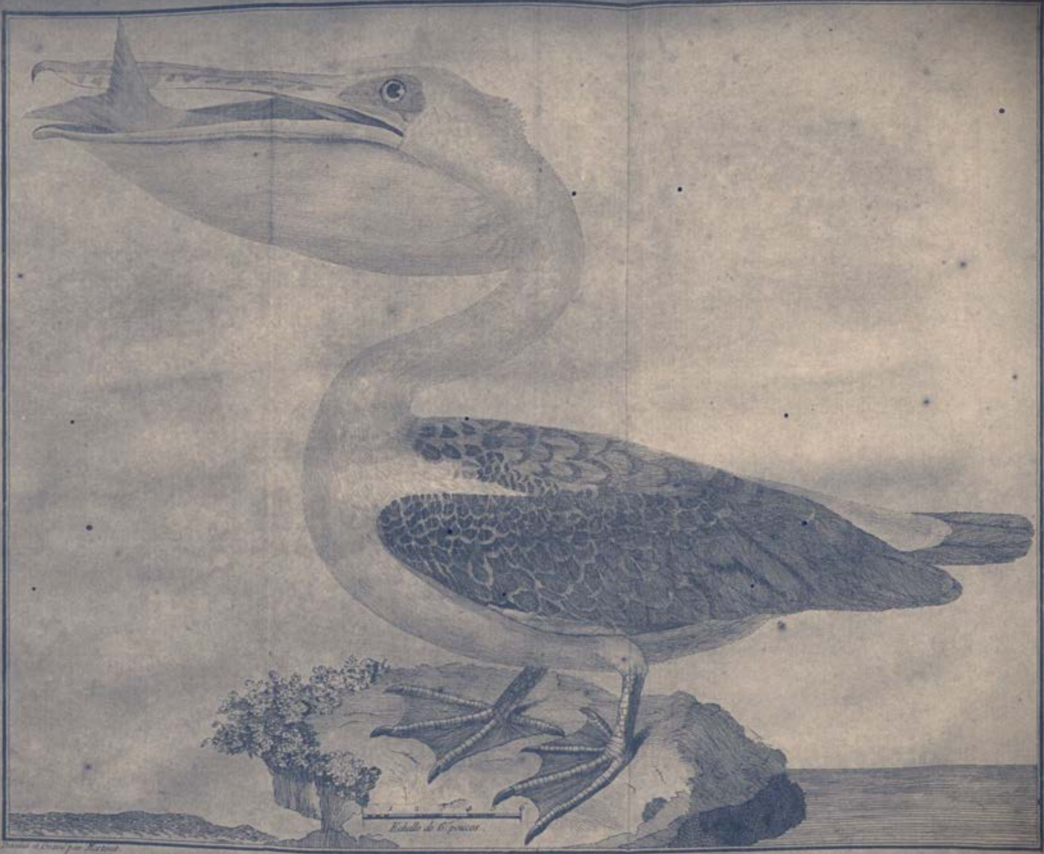
cum quinque lineis; pofticus autem viginti quinque lineas. Alis expanfis, extremitates majorum remigum feptem pedum quinque pollicum & fex linearum intervallo diftant; alæ verò complicatæ ad tres quartas longitudinis caudæ partes ufque protenduntur. Caput & collum plumulis veftiuntur candicantibus & tactu molliffimis: quælibet autem plumula eft in exortu fufca, qui fufcus color eft minimè confpicuus. Supra collum fuperius, ab occipitio fcilicet versùs dorfum ufque, feries extenditur pennarum reliquis longiorum, ferici inftar, molliffimarum, fufco & albido variegatarum : quæ ab occipitio oriuntur, duorum pollicum longitudinem obtinent, elegantemque criftam efficiunt. Dorfi fuprema pars & fcapulares pennæ funt grifeo-cinereæ. Colli inferioris pars infima, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices, pennæ alas fubtus obtegentes, dorfum infimum & uropygium albent. Pennæ caudam fuperne cooperientes ex albo nonnihil ad grifeum colorem vergunt. Superiores alarum tectrices minores, ficut & majores corpori

Corpori viciniores, sunt griseo-cinereæ, minimarum scapo & marginibus colore nonnihil dilutiore imbutis: majores à corpore remotiores, sicut & alæ nothæ pennæ, cinereo-nigricantes. Alam componunt triginta sex remiges, quarum decem primores ex cinereo nigricant: viginti sex reliquæ sunt in exortu candidæ, in reliqua longitudine obscurè cinereo-albæ, & scapo nigricante præditæ. Corpori viciniores, dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Octodecim rectricibus cauda conflatur: binæ intermediæ cinereo-albæ: laterales omnes concolores, attamen in latere interiore versùs ipsarum exortum candidæ: candor autem eò majus spatium occupat, quò rectrix exterior fit: omnes insuper caudæ rectrices scapo nigricante donantur. Caput ad latera plumis est denudatum, & cute albo-rubescente solummodo obductum. In illo spatio plumis denudato oculi siti sunt. Rostrum ex albo rubescit; mandibulam tamen superiorem in utroque illius latere variegat macularum fuscescentium series. Bursa

grandes les plus éloignées du corps, ainsi que les plumes de l'aile bâtarde, sont d'un cendré-noirâtre. L'aile est composée de trente-six plumes: les dix premieres sont d'un cendré-noirâtre: le vingt-six autres sont blanches à leur origine, & d'un gris-blanc sombre dans le reste de leur longueur, avec leur tige noirâtre. Les plus proches du corps s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, aussi loin que les plus grandes plumes de l'aile. La queue est composée de dix-huit plumes: les deux du milieu sont d'un gris-blanc: toutes les latérales sont de la même couleur, excepté leur côté intérieur, qui est blanc vers leur origine: cette derniere couleur s'étend d'autant plus loin, que la plume est plus extérieure: de plus toutes les plumes de la queue ont leur tige noirâtre. Les côtés de la tête sont dégarnis de plumes, & couverts seulement d'une peau d'un blanc-rougeâtre. Les yeux sont placés dans cet espace nud. Le bec est d'un blanc-rougeâtre; mais le demi-bec supérieur est varié sur chacun de ses côtés d'un rang de taches brunâtres. La poche qui est sous la gorge, & qui s'étend dans toute la longueur du demi-bec inférieur, dont elle réunit les deux côtés, est blanchâtre. Les

pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont rouges. On le trouve dans les *Isles Philippines*. Il a été envoyé de l'*Isle de Lucon* à *M. l'Abbé Aubry*, qui le conserve dans son *cabinet*.

inflabilis sub gutture pendula, & per totam mandibulæ inferioris longitudinem extensa, illiusque bina latera connectens, candicat. Pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque rubri. Habitat in *Philippensibus Insulis*. A *Lucionensi Insula* in *museum D. Aubry* missus est.



Dessiné et Gravé par Martinet.

Pelican des Philippines

ORDO XXVI.

AVES

Digitis quatuor, tribus anterioribus membranis integris inter ſe connexis, poſtico ſoluto : cruribus circa corpus medium & extra abdomen poſitis, corpore longioribus.

HUJUS Ordinis Avium aliæ roſtro donantur denticulato; alteræ roſtro edentulo præditæ ſunt. In duas ſectiones illas dividimus : in prima continentur eæ quæ roſtrum habent denticulatum, ut *Phœnicopterus* : in ſecunda autem illæ quæ roſtrum habent edentulum, ut *Avocetta*, *Corrira*.

ORDRE XXVI.

LES OISEAUX

Qui ont quatre doigts, dont les trois antérieurs ſont joints enſemble par des membranes entieres, & le poſtérieur ſéparé : & les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus longues que le corps.

PARMI les Oiſeaux de cet Ordre les uns ont le bec dentelé; les autres ont le bec ſans dentelures. Je les diviſe en deux ſections : dans la premiere ſont ceux qui ont le bec dentelé, comme le *Flamant* : & dans la ſeconde ceux qui ont le bec ſans dentelures, comme l'*Avocette*, le *Coureur*.

SECTIO I.

Eæ quæ roſtro donantur denticulato.

UNICO genere, *Phœnicopteri* ſcilicet, conſtituitur hæc ſectio.

SECTION I.

Ceux dont le bec eſt dentelé.

IL n'y a dans cette ſection qu'un ſeul genre, ſçavoir celui du *Flamant*.

Xxx ij

Omnium hujus generis Avium rostrum mediam versùs longitudinem deorsum incurvatur : ipsarum mandibula inferior superiore latior est.

Le bec de tous les Oiseaux de ce genre est courbé en en-bas vers le milieu de sa longueur ; leur mandibule inférieure est plus large que la supérieure.

CXIII.

Le genre du Flamant.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé :

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus longues que le corps :

Le bec dentelé, courbé en en-bas vers le milieu de sa longueur :

La mandibule inférieure plus large que la supérieure.

Les Oiseaux de ce genre ont la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

CXIII.

Genus Phœnicopteri.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore longiora :

Rostrum denticulatum, mediam versùs longitudinem deorsum incurvum :

Mandibula inferior superiore latior.

Hujus generis Avium crura in parte infima plumis denudantur.

** 1. Le Flamant.

Voyez Pl. XLVII. Fig. 1.

Phœnicopterus coccineus ; remigibus plerisque nigris ; rectricibus coccineis . . . . Phœnicopterus.

Phœnicopterus ruber, remigibus primoribus nigris. Phœnicopterus ruber. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 72. *sp.* 1.

Phœnicopterus ex cinereo puniceus, minori roſtro. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. VIII. ſp.* 1.

Phœnicopterus roſeus. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. VIII ſp.* 2.

Phœnicopterus Guianenſis, craſſiori roſtro, totus phœniceus. *Barr. Ornith. Claſſ. I. Gen. VIII. ſp.* 3.

Phœnicopterus phœniceus, roſtro falcato, ad extremum nigro. *Barr. Hiſt. Fr. Eq. pag.* 140.

Phœnicopterus pullus, vertice & angulis alarum coccineis. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 480.

Phœnicopterus. *Geſn. Avi. pag.* 689. *hujus icon non ſatis accurata pag.* 690.

Geſn. icon. Avi. pag. 136, *in qua eadem icon.*

Aldrov. Avi. Tom. III. pag. 319. *hujus icones non ſatis accuratæ pag* 321 & 322.

Jonſt. Avi. pag. 102. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 50.

Willugh. Ornith. pag. 240. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LX.*

Raj. Syn. Avi. pag. 117. *N°.* 2.

Sloane. Voy. of Jamaic. pag. 321. *N°. XVII.*

Raj. Syn. Avi. pag. 190. *N°.* 1.

Charlet. Exer. pag. 108. *N°. III.*

Charlet. Onomazt. pag. 102. *N°. III.*

Linn. Syſth. Nat. ed. 6. *Gen.* 47. *ſp.* 1.

Phœnicopterus Auctorum. *Moehr. Avi. Gen.* 59.

Phœnicopterus Plinii, Aldrovandi. *Klein. Avi. pag.* 126. *Lit. B.*

Phœnicopterus Americanus. *Seb. Vol. I. pag.* 103. *hujus icon ſatis accurata Tab. LXVII. fig.* 1.

Phœnicopteros Avis. *Muſ. Worm. pag.* 309.

Avis quam Hiſpani Flamenco vocant. *Joan. de Laët. Nov. Orb. pag.* 13.

Flamenco. *Jonſt. Avi. pag.* 130.

Flamant. *Catesb. Tom. I. pag.* 73; *avec une figure exacte Pl.* 73; & *de plus une figure exacte de la tête Pl.* 74.

Flamant ou Flambant. *Bel. Hiſt. Nat. des Oiſ. pag.* 199.

Flambant ou Flaman. *Du Tertre. Hiſt. des Antil. Tom. II. pag.* 267; *avec une aſſez mauvaiſe figure pag.* 246. *N°.* 12.

Flammant ou Flamboyant. *Alb. Tom. II. pag.* 51; *avec une figure mauvaiſe & mal coloriée Pl.* 77.

Flamand. *Kolbe. Deſcrip. du C. de B. Eſp. Tom. III. pag.* 142; *avec une mauvaiſe figure pag.* 172. *N°.* 3.

Becharu. *Hiſt. de l'Acad. Tom. III. Part. III. pag.* 43; *avec une aſſez mauvaiſe figure Pl.* 9.

Les Grecs l'appellent Φοινικόπτερος. *Bel. Geſn. Aldrov. Klein.*

Les Portugais, FLAMINGO. *Kolbe.*

Les Eſpagnols, FLAMENCO. *De Laët. Jonſt.*

Les Anglois, FLAMINGO. *Raj. Sloane. Browne. Catesb.* FLAMENGO. *Alb.* PHENICOPTER. *Charlet.*

Les Indiens de Cayenne, TOCOCO. *Barr.*

Il n'eſt pas tout-à-fait ſi gros que la *Cigogne blanche* ; mais il a les jambes & le col plus allongés. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de quatre pieds quatre pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſix pieds. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a quatre pouces trois lignes de long ; ſa queue cinq pouces ſix lignes ; la partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, neuf pouces ſix lignes ; ſon pied treize pouces trois lignes, celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, trois pouces ſix lignes, l'extérieur trois pouces, l'intérieur deux pouces neuf lignes ; & celui de derriere ſix lignes ſeulement. Il a cinq pieds un pouce de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au bout de la queue. Cet Oiſeau change de couleur à meſure qu'il avance en âge. Dans ſa jeuneſſe, c'eſt-à-dire, la premiere année, tout ſon corps eſt couvert de plumes variées de blanc & de gris : il faut cependant en excepter la plûpart des plumes de l'aîle qui ſont noires. Son bec eſt gris, excepté ſon extré-

Ciconiæ albæ paululùm craſſitie cedit ; ſed cruribus donatur & collo magìs elongatis. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam quatuor pedes & totidem pollices æquat, & ad extremos ungues ſex pedes. Roſtrum ab ipſius extremitate ad oris angulos uſque quatuor pollices & tres lineas longum eſt ; cauda quinque pollices & ſex lineas ; pars crurum plumis denudata novem pollices cum ſex lineis ; pes tredecim pollices & tres lineas ; trium digitorum anticorum medius cum ungue tres pollices & ſex lineas, extimus tres pollices, intimus duos pollices cum novem lineis ; poſticus autem ſex lineas tantùm. Alis expanſis, extremitates majorum remigum quinque pedum & unius pollicis intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ caudam extremam attingunt. Hæc Avis, ætate provehendo, colore variat. In juventute, primo ſcilicet anno, univerſum corpus veſtiunt pennæ albo & griſeo variegatæ, exceptis tamen pleriſque alarum remigibus

nigris. Roſtrum griſeum, attamen in extremitate nigrum. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, unguesque griſei.

Secundo ætatis anno caput, guttur, collum, universumque corpus albicant, cum aliqua roſei coloris mixtura. Pennæ caudam ſuperne & infernè cooperientes concolores. Scapulares, tectrices alarum ſuperiores omnes, inferioresque minores ſunt roſeo colore vivido imbutæ : inferiores alarum tectrices majores nigræ. Remiges ſimili nigro tinctæ; ex illis tamen excipiendæ ſunt quædam corpori viciniores ſcapularibus concolores. Caudam componunt ſexdecim rectrices roſeo colore pallido imbutæ. Roſtrum pallidè rubrum, exceptâ extremitate nigrâ. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, ſicut & ipſorum membranæ, unguesque eodem imbuuntur rubro ac roſtrum ipſum tingitur.

Tertio ætatis anno coccineo colore penitùs tingitur; attamen pleræque remiges ſunt nigræ. Roſtrum in aliis

mité, qui eſt noire. La partie de ſes jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont gris.

Dans la ſeconde année la tête, la gorge, le col & tout le corps ſont d'un blanc mêlé d'une légere teinte de couleur de roſe. Les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont de la même couleur. Les plumes ſcapulaires, toutes les couvertures du deſſus des aîles, & les petites du deſſous ſont d'un couleur de roſe vif : les grandes couvertures du deſſous des aîles ſont noires. Les plumes de l'aîle ſont pareillement noires, ſi l'on en excepte quelques-unes des plus proches du corps, qui ſont de la même couleur que les ſcapulaires. La queue eſt compoſée de ſeize plumes d'un couleur de roſe pâle. Le bec eſt d'un rouge pâle, excepté ſon extrémité qui eſt noire. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainſi que leurs membranes, & les ongles ſont du même rouge que le bec.

Dans la troiſiéme année il eſt entiérement d'un rouge vif, excepté la plûpart des plumes de l'aîle, qui ſont noires. Les

uns ont le bec rouge, les autres l'ont jaune; mais dans tous l'extrémité en est noire. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts, ainsi que leurs membranes, & les ongles sont rouges.

Le bec de cet Oiseau est d'une figure singuliere. Le demi-bec supérieur est fort épais à son origine, il va ensuite en diminuant, & son extrémité est applatie horizontalement; il est de plus courbé vers le bas au milieu de sa longueur : le demi-bec inférieur est beaucoup plus épais & plus large que le supérieur, sur-tout vers le milieu de sa longueur; & il est creusé en gouttiere. Les bords des deux mandibules sont dentelés comme une lime. Lorsque l'Oiseau mange, il tourne son col & sa tête de façon que la partie platte du demi-bec supérieur touche la terre; ensuite il remue la tête de côté & d'autre; c'est ainsi qu'il se saisit de sa nourriture.

On le trouve en *Amérique*, & quelquefois sur les côtes Méridionales de *France*. La longueur de ses jambes ne lui permet pas de les placer dans son nid pendant qu'il couve; c'est pourquoi il fait son nid sur des petites éminences pla-

rubrum, in alteris luteum; in omnibus autem rostri extremitas nigra. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, sicut & ipsorum membranæ, unguesque rubri.

Rostro singularis figuræ donatur hæc Avis. Mandibula superior est in exortu crassissima, deinde sensim atque sensim fit minùs crassa, & ipsius extremitas est horizontaliter plana; est insuper mediam versùs longitudinem deorsum incurva : mandibula inferior superiore multò crassior & latior, præsertim versùs mediam ipsius longitudinem, & insuper canaliculata. Mandibulæ binæ sunt ad margines, limæ instar, denticulatæ. Dum Avis edit, collum, caputque ita contorquet, ut mandibulæ superioris pars plana terram attingat; dein caput utrinque motitat; & sic cibum arripit.

Habitat in *America*; quandoque in *Gallia* juxta maris littora Meridionalia versatur. Ipsius crura tantâ longitudine pollent, ut dum incubat, ea in nido collocare nequeat; & ideo supra monticulos in aqua sitos nidum

dum construit, eique insidet, cruribus, uno in uno latere, alio in altero, pendulis.

Ex museo Realmuriano.

cées dans l'eau, sur lesquelles il se pose, laissant pendre ses jambes, l'une d'un côté, l'autre de l'autre.

Du cabinet de M. de Reaumur.

SECTIO II.

Eæ quæ rostro donantur edentulo.

Duo in illa sectione continentur genera Avium rostri formâ & longitudine à se invicem discrepantium. Aliæ enim rostrum habent gracile, longissimum, horizontaliter compressum, sursum arcuatum, ut *Avocetta*: aliæ rostro brevi & recto præditæ sunt, ut *Corrira.*

SECTION II.

Ceux dont le bec est sans dentelures.

Cette section contient deux genres d'Oiseaux, qui se distinguent entr'eux par la forme & la longueur de leur bec. Les uns ont le bec menu, très-long, comprimé horizontalement & courbé en arc en en-haut, comme l'*Avocette*: les autres ont le bec court & droit, comme le *Coureur.*

CXIV.

Genus Avocettæ.

Hujus character est

Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus:

Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore longiora:

CXIV.

Le genre de l'Avocette.

Son caractere est d'avoir

Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entieres, & le postérieur est séparé:

Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus longues que le corps:

Le bec sans dentelures, menu, très-long, comprimé horizontalement & courbé en arc en en-haut.

Rostrum edentulum, gracile, longissimum, horizontaliter compressum, sursum arcuatum.

Les Oiseaux de ce genre ont la partie inférieure des jambes dégarnie de plumes.

Hujus generis Avium crura in parte infima plumis denudantur.

** 1. L'Avocette.

Voyez Pl. XLVII. Fig. 2.

Avocetta candida; capite superiore, colli superioris parte supremâ, tæniâ à scapulis ad uropygium, & fasciâ in alis obliquâ nigris; rectricibus candidis . . . . Avocetta.

Avocetta, Recurvirostra. *Charlet. Exer. pag.* 102. *N°. VIII.*
Charlet. Onomazt. pag. 95 *N°. VIII.*
Avosetta. *Linn. Systh. Nat. ed.* 6. *Gen.* 56. *sp.* 1.
Avosetta, Recurvirostra. *Gesn. Avi. pag.* 231. *hujus icon non satis accurata pag.* 232.
Avosetta Italis dicta. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 288. *hujus icon minùs accurata pag.* 287.
Avosetta Italorum. *Jonst. Avi. pag.* 90. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48; *& insuper altera icon à Gesnero mutuata Tab.* 54.
Recurvirostra albo nigroque varia. *Faun. Suec. Linn. N°.* 137.
Recurvirostra albo nigroque varia. Avosetta. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 80. *sp.* 1.
Recurvirostra subtus alba, superne nigricans, pedibus cyaneis. *Barr. Ornith Class. I. Gen. V. sp.* 1.
Recurvirostra. *Gesn. icon. Avi. pag.* 93, *in qua hujus icon non satis accurata.*
Willugh. Ornith. pag. 240. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 117. *N°. A.* 1.
Marsil. Danub. Tom. V. pag. 72. *hujus icon non satis accurata Tab.* 34.
Recurvirostra, seu Avosetta Italorum. *Rzac. Auct. Hist. nat. Pol. pag.* 435.
Plotus recurvirostер. *Klein. Avi. pag.* 142. *N°.* 1.
Trochilus. *Moehr. Avi. Gen.* 86.
Herle ou Harle, ou Avosetta des Italiens. *Alb. Tom. I. pag.* 87; *avec une figure mal coloriée Pl.* 101.

Les Turcs l'appellent Zeluk. *Gesn.* Keluk. *Aldrov.*

Les Italiens, Avosetta. *Willugh. Raj. Marsil.* Avosetto; Beccoroella; Beccostorto. *Gesn. Aldrov.* Beccostorta. *Marsil.*

Les Italiens aux environs du Lac Majeur, Spinzago d'acqua. *Gesn. Aldrov. Jonst. Charlet. Marsil.*

Les Allemands, Frembder Wasser-Vogel. *Gesn.*

Les Suédois qui habitent la Province d'Oeland, Skjaer-Flaecka ou Siaer-Flaecka. *Linn.*

Les Anglois, Scooper. *Charlet.*

Crassitie *Vanellum* multùm superat. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem unum pedem & quinque pollices explet, & ad extremos ungues unum pedem octo pollices & septem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque tres pollices & quinque lineas longum est; cauda tres pollices & totidem lineas; pars crurum plumis denudata duos pollices; pes tres pollices cum linea una; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem & novem lineas, extimus octodecim lineas, intimus unum pollicem cum quinque lineis; posticus autem lineam unicam & tres quartas partes tantum. Alis expansis, extremitates majorum remigum duorum pedum trium pollicum & octo linearum intervallo distant; alæ vero complicatæ caudam extremam attin-

Elle est beaucoup plus grosse que le *Vanneau*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied cinq pouces, & jusqu'à celui des ongles d'un pied huit pouces sept lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a trois pouces cinq lignes de long; sa queue trois pouces trois lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, deux pouces; son pied trois pouces une ligne; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce neuf lignes, l'extérieur dix-huit lignes, l'intérieur un pouce cinq lignes; & celui de derriere une ligne trois quarts seulement. Il a deux pieds trois pouces huit lignes de vol; & ses ailes, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. La partie supérieure de la tête est noire: cette couleur s'étend sur la partie supérieure du col jusque vers la moitié de sa longueur. Les

côtés de la tête, la gorge, le reste du col & tout le corps sont d'un beau blanc; il y a cependant sur la partie supérieure du dos deux bandes noires, qui partent des épaules, s'étendent dans une direction oblique jusque vers le milieu du dos, sans se réunir, & s'en vont ensuite en droite ligne vers le croupion, en passant par-dessus les plumes scapulaires. Le reste des scapulaires est blanc. Les couvertures du dessus & du dessous de la queue, & celles du dessous des aîles sont de la même couleur. Les petites du dessus de l'aîle, depuis son origine jusqu'au pli qui répond à celui du poignet, & toutes les moyennes sont noires; ce qui forme sur chaque aîle une large bande oblique de cette couleur: les petites, depuis le pli de l'aîle qui répond à celui du poignet jusqu'à son extrémité, & les grandes les plus proches du corps sont blanches: les grandes les plus éloignées du corps sont blanches à leur origine & terminées de noir. L'aîle est composée de vingt-neuf plumes: la premiere est entiérement noire: les six suivantes, sçavoir depuis la seconde jusqu'à la septiéme inclusivement, sont blanches à leur origine, & noires dans le

gunt. Caput superius nigro tingitur colore: nigredo autem supra superiorem colli partem mediam versùs longitudinem usque protenditur. Caput ad latera, guttur, reliquum collum, universumque corpus sunt eleganter candida; binæ tamen extant in parte dorsi suprema tæniæ nigræ, à scapulis ortæ, medium versùs dorsum obliquè productæ, nequaquam connexæ, & deinde secundùm lineam rectam supra scapulares pennas ductæ, & versùs uropygium extensæ. Scapulares in reliquis albicant. Caudæ tectrices superiores & inferiores, & pennæ alas subtus obtegentes concolores. Superiores alarum tectrices minimæ, ab illarum exortu ad articulum carpo humano respondentem usque positæ, sicut & mediæ omnes, sunt nigræ; unde fit in utraque ala lata tænia obliqua concolor: minimæ ab alæ articulo carpo humano respondente ad illius extremitatem usque, majoresque corpori viciniores candidæ: majores à corpore remotiores in exortu albæ, nigro terminatæ. Alam componunt viginti novem remiges, quarum prior peni-

tùs nigra : ſex proximè ſequentes, à ſecunda ſcilicet ad ſeptimam uſque incluſivè, ſunt in exortu albæ, in reliqua longitudine nigræ, albedine eò majus ſpatium occupante, quò remix ſit corpori vicinior : octava candida, maculâ nigrâ, in latere exteriore ad extremitatem poſitâ, inſignita : octodecim proximè ſequentes, à nona ſcilicet ad vigeſimam ſextam uſque incluſivè, penitùs candidæ; vigeſima ſexta tamen pauco griſeo-fuſco interiùs notatur : vigeſima ſeptima ad exortum griſeo-fuſca, albo terminata : binæ tandem corpori finitimæ fuſcæ, candicante in extremitate marginatæ. Sex remiges corpori viciniores maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates ferè pertingunt. Duodecim rectricibus eleganter candidis cauda conflatur. Roſtrum nigrum, in mucronem valdè gracilem & flexibilem deſinens. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti, ſicut & ipſorum membranæ, ex plumbeo colore cœruleſcunt; ungues verò nigri. Juxta maris littora verſatur. *Ex muſeo Realmuriano.*

reſte de leur longueur, le blanc occupant d'autant plus d'eſpace, que la plume eſt plus proche du corps : la huitiéme eſt blanche, & marquée d'une tache noire, placée à ſon extrémité ſur le côté extérieur : les dix-huit ſuivantes, ſçavoir depuis la neuviéme juſqu'à la vingt-ſixiéme incluſivement, ſont entierement blanches ; la vingt-ſixiéme a cependant un peu de gris-brun ſur ſon côté intérieur : la vingt-ſeptiéme eſt d'un gris-brun à ſon origine, & terminée de blanc : enfin les deux plus proches du corps ſont brunes, & bordées de blanchâtre par le bout. Les ſix plumes de l'aîle les plus proches du corps ſont fort longues, & s'étendent, lorſque l'aîle eſt pliée, preſqu'auſſi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un très-beau blanc. Le bec eſt noir : il ſe termine en une pointe très-déliée & fléxible. La partie des jambes qui eſt dégarnie de plumes, les pieds & les doigts, ainſi que leurs membranes, ſont de couleur de plomb-bleuâtre; & les ongles noirs. On la trouve ſur les bords de la mer. *Du cabinet de M. de Reaumur.*

CXV.

Le genre du Coureur.

Son caractere est d'avoir
- Quatre doigts, dont les trois antérieurs sont joints ensemble par des membranes entiéres, & le postérieur est séparé :
- Les jambes avancées vers le milieu du corps & hors de l'abdomen, & plus longues que le corps :
- Le bec sans dentelures, court & droit.

CXV.

Genus Corriræ.

Hujus character est
- Digiti quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus :
- Crura circa corpus medium & extra abdomen posita, corpore longiora :
- Rostrum edentulum, breve, rectum.

1. Le Coureur.

Corrira superne ferruginea, infernè alba; rectricibus binis intermediis candidis, apice nigris. . . . . CORRIRA.

Corrira. *Jonst. Avi. pag.* 111.
Trochilus. *Jonst. Avi. pag.* 90. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab.* 48.
Trochilus, vulgò Corrira. *Aldrov. Avi. Tom. III. pag.* 288. *hujus icon satis accurata pag.* 289.
Trochilus, vulgò Corrira Aldrovandi. *Willugh. Ornith. pag.* 240. *hujus icon ab Aldrovando mutuata Tab. LX.*
Raj. Syn. Avi. pag. 118. *N°.* 3.
Trochilus, Corrira, seu Tabellaria Aldrovandi. *Charlet. Exer. pag.* 102. *N. IX.*
Charlet. Onomazt. pag. 97. *N°. IX.*
Les Grecs l'appellent Τροχίλος *ou* Κέλεος. *Aldrov.*
Les Boulonnois, CORRIRA. *Aldrov.*
Les Anglois, FIN-FOOTED RUNNER. *Charlet.*

Il n'est pas si gros que l'*Avocette*, & a les jambes & le bec beaucoup moins longs. La tête, la partie supérieure du

Avocettæ crassitie cedit, cruribusque & rostro donatur multò brevioribus. Caput, colli superior pars, dor-

ſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne coopertientes, ſuperioreſque caudæ tectrices ferrugineo colore tinguntur. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam ſubtus obtegentes albent. Omnes alarum remiges eodem imbuuntur colore ac dorſum ipſum tingitur. Binæ rectrices intermediæ ſunt candidæ, attamen in apice nigræ: laterales veriſimiliter nigro quoque tinctæ. Oculi ſunt nigri, albo circumdati circulo, quem rurſum ambit circulus ſpadiceus. Roſtrum luteum, attamen in extremitate nigrum. Cujus coloris ſint pedes, prorſus me latet. Celerrimè currit hæc Avis; undè *Corriræ* nomen. Habitat in *Italiâ*.

col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'une couleur ferrugineuſe. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. Toutes les plumes de l'aîle ſont de la même couleur que le dos. Les deux plumes du milieu de la queue ſont blanches, & terminées de noir: ſelon les apparences, les latérales ſont noires. Les yeux ſont noirs, entourés d'un cercle blanc, lequel eſt lui-même entouré d'un cercle d'un rougebai. Le bec eſt jaune, excepté ſon extrémité, qui eſt noire. J'ignore quelle eſt la couleur des pieds. Cet Oiſeau court extrêmement vite; c'eſt ce qui lui a fait donner le nom de *Coureur*. On le trouve en *Italie*.

Fin du Tome Sixiéme.

A PARIS,
DE L'IMPRIMERIE D'ANTOINE BOUDET,
IMPRIMEUR DU ROI.

Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Flamant. 2. Avocette.

INDEX

Avium in sexto volumine contentarum, secundùm ordinem in quo disponuntur.

ORDO XVIII.

SECTIO I.

LXXXVIII. *Genus Gallinulæ.*

1. GAllinula.
2. Gallinula minor.
3. Gallinula major.

SECTIO II.

LXXXIX. *Genus Phalaropi.*

1. Phalaropus.
2. Phalaropus cinereus.
3. Phalaropus fuscus.
4. Phalaropus rufescens.

XC. *Genus Fulicæ.*

1. Fulica.
2. Fulica major.
3. Fulica Mexicana.

ORDO XIX.

XCI. *Genus Colymbi.*

1. Colymbus.
2. Colymbus cristatus.
3. Colymbus cristatus minor.

TABLE

Des Oiseaux contenus dans le sixième volume, selon l'ordre dans lequel ils sont rangés.

ORDRE XVIII.

SECTION I.

LXXXVIII. *Genre de la Poule-d'eau.*

1. LA Poule-d'eau.
2. La petite Poule d'eau.
3. La grande Poule-d'eau.

SECTION II.

LXXXIX. *Genre du Phalarope.*

1. Le Phalarope.
2. Le Phalarope cendré.
3. Le Phalarope brun.
4. Le Phalarope roussâtre.

XC. *Genre de la Foulque.*

1. La Foulque ou Morelle.
2. La grande Foulque ou la Macroule.
3. La Foulque du Mexique.

ORDRE XIX.

XCI. *Genre de la Grebe.*

1. La Grebe.
2. La Grebe hupée.
3. La petite Grebe hupée.

4. La Grebe cornue.	4. Colymbus cornutus.
5. La petite Grebe cornue.	5. Colymbus cornutus minor.
6. La Grebe à oreilles.	6. Colymbus auritus.
7. La petite Grebe.	7. Colymbus minor.
8. La Grebe de l'Isle S. Thomas.	8. Colymbus Insulæ S. Thomæ.
9. La Grebe de riviere ou le Castagneux.	9. Colymbus fluviatilis.
A. *La Grebe de riviere noirâtre.*	A. *Colymbus fluviatilis nigricans.*
10. La Grebe de riviere de la Caroline.	10. Colymbus fluviatilis Carolinensis.
11. La Grebe de riviere de S. Domingue.	11. Colymbus fluviatilis Dominicensis.

ORDRE XX.	ORDO XX.
SECTION I.	SECTIO I.
XCII. *Genre du Guillemot.*	XCII. *Genus Uriæ.*
1. Le Guillemot.	1. Uria.
2. Le petit Guillemot.	2. Uria minor.
3. Le petit Guillemot noir, appellé vulgairement Colombe de Groenland.	3. Uria minor nigra, Columba Groenlandica vulgò dicta.
4. Le petit Guillemot rayé.	4. Uria minor striata.
SECTION II.	SECTIO II.
XCIII. *Genre du Macareux.*	XCIII. *Genus Fraterculæ.*
1. Le Macareux.	1. Fratercula.
XCIV. *Genre du Pingoin.*	XCIV. *Genus Alcæ.*
1. Le grand Pingoin.	1. Alca major.
2. Le Pingoin.	2. Alca.
3. Le petit Pingoin.	3. Alca minor.

ORDRE XXI.	ORDO XXI.
SECTION I.	SECTIO I.
XCV. *Genre du Manchot.*	XCV. *Genus Sphenisci.*
1. Le Manchot.	1. Sphenifcus.

2. Sphenifcus nævius. — 2. Le Manchot tacheté.

XCVI. *Genus Catarractis.* — XCVI. *Genre du Gorfou.*

1. Catarractes. — 1. Le Gorfou.

SECTIO II. — SECTION II.

XCVII. *Genus Mergi.* — XCVII. *Genre du Plongeon.*

1. Mergus major. — 1. Le grand Plongeon.
2. Mergus minor. — 2. Le petit Plongeon.
3. Mergus gutture rubro. — 3. Le Plongeon à gorge rouge.
4. Mergus gutture nigro. — 4. Le Plongeon à gorge noire.
5. Mergus nævius. — 5. Le Plongeon tacheté.
6. Mergus major nævius. — 6. Le grand Plongeon tacheté.

ORDO XXII. — ORDRE XXII.

XCVIII. *Genus Albatri.* — XCVIII. *Genre de l'Albatros.*

1. Albatrus. — 1. L'Albatros.

ORDO XXIII. — ORDRE XXIII.

SECTIO I. — SECTION I.

XCIX. *Genus Puffini.* — XCIX. *Genre du Puffin.*

1. Puffinus. — 1. Le Puffin.
2. Puffinus cinereus. — 2. Le Puffin cendré.
3. Puffinus Capitis Bonæ Spei. — 3. Le Puffin du Cap de Bonne Efpérance.
4. Puffinus Brafilienfis. — 4. Le Puffin du Bréfil.

C. *Genus Procellariæ.* — C. *Genre du Pétrel.*

1. Procellaria. — 1. Le Pétrel.
2. Procellaria cinerea. — 2. Le Pétrel cendré.
3. Procellaria nævia. — 3. Le Pétrel tacheté, appellé vulgairement Damier.

CI. *Genre du Stercoraire.*	CI. *Genus Stercorarii.*
1. Le Stercoraire.	1. Stercorarius.
2. Le Stercoraire rayé.	2. Stercorarius ſtriatus.
3. Le Stercoraire à longue queue.	3. Stercorarius longicaudus.
CII. *Genre du Goiland.*	CII. *Genus Lari.*
1. Le Goiland noir.	1. Larus niger.
2. Le Goiland cendré.	2. Larus cinereus.
3. Le Goiland gris.	3. Larus griſeus.
4. Le Goiland brun.	4. Larus fuſcus.
5. Le Goiland varié ou le Griſard.	5. Larus varius ſive Skua.
6. La Mouette griſe.	6. Gavia griſea.
7. La petite Mouette griſe.	7. Gavia griſea minor.
8. La Mouette cendrée.	8. Gavia cinerea.
9. La petite Mouette cendrée.	9. Gavia cinerea minor.
10. La grande Mouette cendrée.	10. Gavia cinerea major.
11. La Mouette cendrée tachetée.	11. Gavia cinerea nævia.
12. La Mouette d'Hyver.	12. Gavia hyberna.
13. La Mouette rieuſe.	13. Gavia ridibunda.
14. La Mouette rieuſe à pattes rouges.	14. Gavia ridibunda phœnicopos.
15. La Mouette brune.	15. Gavia fuſca.
SECTION II.	SECTIO II.
CIII. *Genre de l'Hirondelle-de-mer.*	CIII. *Genus Sternæ.*
1. La grande Hirondelle-de-mer.	1. Sterna major.
2. La petite Hirondelle-de-mer.	2. Sterna minor.
3. L'Hirondelle-de-mer cendrée.	3. Sterna cinerea.
4. L'Hirondelle de-mer noire ou l'Epouvantail.	4. Sterna nigra.
5. L'Hirondelle-de-mer à tête noire ou le Gachet.	5. Sterna atricapilla.

6. Sterna nævia.

7. Sterna fuſca.

CIV. *Genus Rygchopſaliæ.*

1. Rygchopſalia.
   A. *Rygchopſalia fulva.*

ORDO XXIV.

SECTIO I.

CV. *Genus Merganſeris.*

1. Merganſer.
2. Merganſer criſtatus.
3. Merganſer criſtatus minor ſive Albellus.
4. Merganſer leucomelanus.
5. Merganſer niger.*
6. Merganſer ſtellatus.
7. Merganſer cinereus.
8. Merganſer Virginianus criſtatus.

SECTIO II.

CVI. *Genus Anſerinum.*

1. Anſer domeſticus.
   A. *Anſer criſtatus.*
2. Anſer ſylveſtris.
3. Anſer Septentrionalis ſylveſtris.
4. Anſer Canadenſis ſylveſtris.
5. Anſer ſylveſtris Freti Hudſonis.
6. Anſer Moſcoviticus.
7. Anſer Guineenſis.
8. Anſer Gambenſis.
9. Anſer Ægyptiacus.
10. Anſer niveus.

6. L'Hirondelle-de-mer tachetée.

7. L'Hirondelle-de-mer brune.

CIV. *Genre du Bec-en-ciſeaux.*

1. Le Bec-en-ciſeaux.
   A. *Le Bec-en-ciſeaux fauve.*

ORDRE XXIV.

SECTION I.

CV. *Genre de l'Harle.*

1. L'Harle.
2. L'Harle hupé.
3. Le petit Harle hupé ou la Pietre.
4. L'Harle blanc & noir.
5. L'Harle noir.
6. L'Harle étoilé.
7. L'Harle cendré ou le Biévre.
8. L'Harle hupé de Virginie.

SECTION II.

CVI. *Genre de l'Oye.*

1. L'Oye domeſtique.
   A. *L'Oye hupée.*
2. L'Oye ſauvage.
3. L'Oye ſauvage du Nord.
4. L'Oye ſauvage de Canada.
5. L'Oye ſauvage de la Baye de Hudſon.
6. L'Oye de Moſcovie.
7. L'Oye de Guinée.
8. L'Oye de Gambie.
9. L'Oye d'Egypte.
10. L'Oye de neige.

11. Le Cigne.	11. Cygnus.
12. Le Cigne ſauvage.	12. Cygnus ferus.
13. L'Oye à duvet ou l'Eider.	13. Anſer lanuginoſus ſive Eider.
14. La Bernache.	14. Bernicla.
15. La petite Bernache.	15. Bernicla minor.
16. Le Cravant.	16. Brenta.
CVII. *Genre du Canard.*	CVII. *Genus Anatinum.*
1. Le Canard domeſtique.	1. Anas domeſtica.
2. Le Canard à bec courbé.	2. Anas roſtro incurvo.
3. Le Canard muſqué.	3. Anas moſchata.
4. Le Canard ſauvage.	4. Anas fera ſive Boſchas.
A. *Le grand Canard ſauvage.*	A. *Boſchas major.*
B. *Le grand Canard ſauvage gris.*	B. *Boſchas major griſea.*
C. *Le grand Canard ſauvage tacheté.*	C. *Boſchas major nævia.*
5. Le Canard ſauvage du Mexique.	5. Anas fera ſive Boſchas Mexicana.
6. Le Souchet.	6. Anas Clypeata.
A. *Le Souchet à ventre blanc.*	A. *Anas Clypeata ventre candido.*
7. Le Souchet du Mexique.	7. Anas clypeata Mexicana.
8. Le Chipeau.	8. Strepera.
9. La Tadorne.	9. Tadorna.
10. Le Canard d'hyver.	10. Anas hyberna.
11. Le Canard d'été.	11. Anas æſtiva.
12. Le Canard de Bahama.	12. Anas Bahamenſis.
13. Le Canard du Bréſil.	13. Anas Braſilienſis.
14. Le Canard à collier de Terre-neuve.	14. Anas torquata ex Inſula Terræ-novæ.
15. Le Canard de la Baye de Hudſon.	15. Anas Freti Hudſonis.
16. Le Canard à longue queue.	16. Anas longicauda.
17. Le Canard à longue queue d'Iſlande.	17. Anas longicauda Iſlandica.
18. Le Canard à longue queue de Terre-neuve.	18. Anas longicauda ex Inſula Terræ-novæ.
19. Le Millouin.	19. Penelope.
A. *Le Millouin noir.*	A. *Penelope nigra.*
20. Le Millouin du Mexique.	20. Penelope Mexicana.
21. Le Canard ſiffleur.	21. Anas fiſtularis.

22. Anas fiſtularis criſtata.
23. Anas fiſtularis Americana.
24. Anas fiſtularis Jamaicenſis.
25. Glaucium.
26. Glaucium minus.
A. *Glaucium minus ſtriatum.*
27. Clangula.
28. Anas nigra.
29. Anas nigra major.
30. Anas nigra major Freti Hudſonis.
31. Querquedula.
A. *Querquedula erytrocephalos.*
32. Querquedula minor.
33. Querquedula æſtiva.
34. Querquedula Sinenſis.
35. Querquedula Americana.
36. Querquedula Virginiana.
37. Querquedula Mexicana.
38. Querquedula Ludoviciana.
39. Querquedula Carolinenſis.
40. Querquedula Ferroenſis.
41. Querquedula Freti Hudſonis.
42. Querquedula Dominicenſis.

22. Le Canard ſiffleur hupé.
23. Le Canard ſiffleur d'Amérique.
24. Le Canard ſiffleur de la Jamaïque.
25. Le Morillon.
26. Le petit Morillon.
A. *Le petit Morillon rayé.*
27. Le Garrot.
28. La Macreuſe.
29. La grande Macreuſe.
30. La grande Macreuſe de la Baye de Hudſon.
31. La Sarcelle.
A. *La Sarcelle à tête rouge.*
32. La petite Sarcelle.
33. La Sarcelle d'été.
34. La Sarcelle de la Chine.
35. La Sarcelle d'Amérique.
36. La Sarcelle de Virginie.
37. La Sarcelle du Mexique.
38. La Sarcelle de la Louiſiane.
39. La Sarcelle de la Caroline.
40. La Sarcelle de Ferroë.
41. La Sarcelle de la Baye de Hudſon.
42. La Sarcelle de S Domingue.

ORDO XXV.

SECTIO I.

CVIII. *Genus Anhingæ.*

1. Anhinga.

CIX. *Genus Lepturi.*

1. Lepturus.
2. Lepturus candidus.
3. Lepturus fulvus.

ORDRE XXV.

SECTION I.

CVIII. *Genre de l'Anhinga.*

1. L'Anhinga.

CIX. *Genre du Paille-en-cul.*

1. Le Paille-en-cul.
2. Le Paille-en-cul blanc.
3. Le Paille-en-cul fauve.

SECTION II.

CX. *Genre du Fou.*

1. Le Fou.
2. Le grand Fou.
3. Le Fou brun.
4. Le Fou blanc.
5. Le Fou de Baſſan.
6. La Frégate.
7. La petite Frégate.

CXI. *Genre du Cormoran.*

1. Le Cormoran.
2. Le petit Cormoran.

CXII. *Genre du Pélican.*

1. Le Pélican.
   A. *Le Pélican à bec dentelé.*
2. Le Pélican brun.
3. Le Pélican des Philippines.

SECTIO II.

CX. *Genus Sulæ.*

1. Sula.
2. Sula major.
3. Sula fuſca.
4. Sula candida.
5. Sula Baſſana.
6. Fregata.
7. Fregata minor.

CXI. *Genus Phalacrocoracis.*

1. Phalacrocorax.
2. Phalacrocorax minor.

CXII. *Genus Onocrotali.*

1. Onocrotalus.
   A. *Onocrotalus roſtro denticulato.*
2. Onocrotalus fuſcus.
3. Onocrotalus Philippenſis.

ORDRE XXVI.

SECTION I.

CXIII. *Genre du Flamant.*

1. Le Flamant.

SECTION II.

CXIV. *Genre de l'Avocette.*

1. L'Avocette.

CXV. *Genre du Coureur.*

1. Le Coureur.

ORDO XXVI.

SECTIO I.

CXIII. *Genus Phœnicopteri.*

1. Phœnicopterus.

SECTIO II.

CXIV. *Genus Avocettæ.*

1. Avocetta.

CXV. *Genus Corriræ.*

1. Corrira.

INDEX TABLE

Generum. *Des Genres.*

LXXXVIII	Genus	pagina 2	LXXXVIII	Genre	page 2
LXXXIX	Genus	12	LXXXIX	Genre	12
XC	Genus	23	XC	Genre	23
XCI	Genus	33	XCI	Genre	33
XCII	Genus	70	XCII	Genre	70
XCIII	Genus	81	XCIII	Genre	81
XCIV	Genus	85	XCIV	Genre	85
XCV	Genus	96	XCV	Genre	96
XCVI	Genus	102	XCVI	Genre	102
XCVII	Genus	104	XCVII	Genre	104
XCVIII	Genus	125	XCVIII	Genre	125
XCIX	Genus	125	XCIX	Genre	130
C	Genus	130	C	Genre	139
CI	Genus	139	CI	Genre	149
CII	Genus	149	CII	Genre	157
CIII	Genus	157	CIII	Genre	202
CIV	Genus	202	CIV	Genre	222
CV	Genus	222	CV	Genre	230
CVI	Genus	230	CVI	Genre	261
CVII	Genus	261	CVII	Genre	307
CVIII	Genus	307	CVIII	Genre	476
CIX	Genus	476	CIX	Genre	479
CX	Genus	479	CX	Genre	494
CXI	Genus	494	CXI	Genre	511
CXII	Genus	511	CXII	Genre	519
CXIII	Genus	519	CXIII	Genre	532
CXIV	Genus	532	CXIV	Genre	537
CXV	Genus	537	CXV	Genre	542

TABLE ALPHABÉTIQUE
DES NOMS FRANÇOIS.

La lettre G indique le genre : la lettre V, la variété ; & la lettre E, l'espece.

A.

	G.	E.
ALbatros,	98	
—	98	1
Albatrofs,	98	1
Alebrande,	107	31
Alouette de mer, (Grande)	103	1
Anhinga,	108	
—	108	1
Avocette,	114	
—	114	1
Avosetta des Italiens,	114	1
Autre Espece de Poule d'eau,	90	2

B.

	G.	V.	E.
BEc-à-ciseaux,	104		1
—-en-ciseaux,	104		
—	104		1
—-en-ciseaux fauve,	104	A.	1
Bécassine, (Espece de)	89		1
Becharu,	113		1
Belleque,	90		1
Bernache,	106		14
— (Petite)	106		15
Bievre,	105		7
— Oiseau,	105		7

C.

	G.	E.
CAnard,	107	
—	107	1
—	107	11
— à bec courbé,	107	2
— à bec crochu,	107	2
Canard à collier de Terre-neuve,	107	14
— à crête noire,	107	26
— à duvet,	106	13
— à la tête grise,	107	15
— à la tête purpurine, (Petit)	107	10
— à longue queue,	107	16
— à longue queue d'Islande,	107	17
— à longue queue de la Baye de Hudson,	107	17
— à longue queue de Terre-neuve,	107	18
— à tête élevée,	107	2
— brun & blanc, (Petit)	107	41
— brun & tacheté,	107	14
— brun, (Petit)	107	39
— d'Amérique au grand bec,	107	6
— d'été,	107	11
— d'été de Catesby,	107	11
— d'hyver,	107	10
— de Bahama,	107	12
— de la Baye de Hudson,	107	15
— de Madagascar,	107	1
— de Moscovie,	107	3
— domestique,	107	1
— du Brésil,	107	13
— (Espece de)	107	26
— franc,	107	3
— hupé,	105	7

	G.	V.	E.
Canard musqué,	107		3
— noir de la Baye de Hudson, (Grand)	107		30
— noir & blanc, (Grand)	106		13
— noir & blanc, (Petit)	107		38
— sauvage,	107		4
— sauvage du Mexique,	107		5
— sauvage, (Grand)	107	A.	4
— sauvage gris, (Grand)	107	B.	4
— sauvage tacheté, (Grand)	107	C.	4
— sifflant au bec noir,	107		24
— sifflant au bec rouge,	107		23
— siffleur,	107		21
— siffleur d'Amérique,	107		23
— siffleur de la Jamaïque,	107		24
— siffleur hupé,	107		[illegible]
Cane,	107		1
— à la tête rousse,	107		19
— à tête rousse,	107		19
— au colier blanc,	106		16
— de la Guinée,	107		3
— de la Guinée, (Grosse)	107		3
— de mer,	106		16
—	107		21
Caneton,	107		1
Caniar,	102		5
Castagneux,	91		9
Cercelle,	107		31
—	107		32
— d'été,	107		33
— de France,	107		32
— de la Chine,	107		34
Cercerelle,	107		31
Chipeau,	107		8
Cigne sauvage,	106		12
Colin,	102		5
Colombe de Groenland,	92		3
— tachetée de Groenlande,	92		4
Coq de mer,	107		16

	G.	E.
Cormoran,	111	
—	111	1
—	111	2
— (Petit,	111	2
Cormorant,	111	1
Coupeur d'eau,	104	1
Coureur,	115	
—	115	1
Cravant,	106	14
—	106	16
Crot pescherot,	111	1
Cygne,	106	11
— sauvage,	106	12
Cyne,	106	11
D.	G.	E.
DAmier,	100	3
— (Pétrel tacheté appellé vulgairement)	100	3
Diable de mer,	90	2
— (Oiseau appellé)	102	15
Diablotin, (Oiseau appellé)	102	15
E.	G.	E.
EIder,	106	13
Epouvantail,	103	4
Espece de Bécassine,	89	1
— de Canard,	107	26
— de Plongeon,	91	8
— de Poule d'eau,	107	3
F.	G.	E.
FEtu en cul,	109	1
Flaman,	113	1
Flamand,	113	1
Flamant,	113	
—	113	1
Flambant,	113	1
Flamboyant,	113	1
Flammant,	113	1
Fol,	110	3

	G.	E.
Fou,	110	
—	110	1
— blanc,	110	4
— brun,	110	3
— d'une autre sorte,	110	4
— de Bassan,	110	5
— (Grand)	110	2
Foucque,	90	1
Foulcre,	90	1
Foulque,	90	
—	90	1
— à aigrettes,	91	5
— à bec varié,	91	10
— à cornes,	91	5
— chauve,	90	1
— d'eau, (Tringa mâle aux pattes de la)	89	2
— d'eau, (Tringa rouge aux pattes de la)	89	1
— du Mexique,	90	3
— (Grande)	90	2
— (Tringa au pié-de-)	89	3
Fouque noire & blanche,	91	7
— oreillée,	91	6
Frégate,	110	6
—	110	7
— (Petite)	110	7
Frégates, (Oiseau de)	110	6

G.

	G.	E.
Gabian,	102	
Gachet,	103	5
Ganser des Anglois,	106	9
Garrot,	107	27
Garsotte,	107	31
Gavian,	102	11
Glammet,	102	11
Goiland,	102	
—	102	3
—	102	6
—	102	12
—	103	1

	G.	V.	E.
Goiland,	103		5
— brun,	102		4
— cendré,	102		2
— gris,	102		3
— noir,	102		1
— varié,	102		5
Gorfou,	96		
—	96		1
Gosier, (Grand)	112		2
Grand Canard noir de la Baye de Hudson,	107		30
— Canard noir & blanc	106		13
— Canard sauvage,	107	A.	4
— Canard sauvage gris,	107	B.	4
— Canard sauvage tacheté,	107	C.	4
— Fou,	110		2
— gosier,	112		2
— Pierrot,	99		3
— Pingoin,	94		1
— Plongeon,	97		1
— Plongeon de mer,	91		2
— Plongeon de mer de Terre-neuve,	97		6
— Plongeon de riviere,	91		2
— Plongeon tacheté,	97		2
—	97		6
Grande Alouette de mer,	103		1
— Foulque,	90		2
— Hirondelle-de-mer,	103		1
— Macreuse,	107		29
— Macreuse de la Baye de Hudson,	107		30
— Mouette cendrée,	102		10
— Mouette grise,	102		5
— Mouette noire & blanche,	102		1
— Poule d'eau,	88		1
—	88		3
— Poule de marais,	88		1
Grebe,	91		
—	91		1

	G.	V.	E.
Grebe à oreilles,	91		6
— cornue,	91		4
— cornue, (Petite)	91		5
— de l'Isle S. Thomas,	91		8
— de riviere,	91		9
— de riviere de la Caroline,	91		10
— de riviere de S. Domingue,	91		11
— de riviere noirâtre,	91	A.	9
— hupée,	91		2
— (Petite)	91		7
Grisard,	102		5
Grosse Cane de la Guinée,	107		3
Guillemot,	92		
—	92		1
— noir, (Petit)	92		3
— (Petit)	92		2
— rayé, (Petit)	92		4

H.

	G.	E.
Halebran,	107	31
Harle,	105	
—	105	1
—	105	2
—	107	9
—	114	1
— blanc & noir,	105	4
— cendré,	105	7
— étoilé,	105	6
— hupé,	105	2
— hupé de Virginie,	105	7
— hupé, (Petit)	105	3
— noir,	105	5
Herle,	105	2
—	114	1
Hirondelle-de-mer,	103	
—	103	2
— -de-mer à tête noire,	103	5
— -de-mer brune,	103	7
— -de-mer cendrée,	103	3
Hirondelle-de-mer, (Grande)	103	1
— -de-mer noire,	103	4
— -de-mer, (Petite)	103	2
—	103	5
— -de-mer tachetée,	103	6
— marine à la tête blanche,	102	15
Huubryre, (Oiseau appellé en Islande)	97	6

I.

	G.	E.
Jars,	106	1
Jodelle,	90	1
Joudarde,	90	1
Judelle,	90	1

L.

	G.	E.
Livane,	112	1
Lumme,	97	4

M.

	G.	V.	E.
Macareux,	93		
—	93		1
Macreuse,	107		28
— de la Baye de Hudson, (Grande)	107		30
— de la riviere de la Plata,	90		2
— (Grande)	107		29
Macroule,	90		2
Mallemucke,	102		5
Manchot,	95		
—	95		1
— tacheté,	95		2
Maulve,	102		
Millouin,	107		19
— du Mexique,	107		20
— noir,	107	A.	19
Morelle,	90		1
Morillon,	107		9
—	107		25

	G.	V.	E.
Morillon, (Petit)	107		26
— rayé, (Petit)	107	A.	26
Mouette à pieds fendus,	103		6
— à tête brune,	102		14
— blanche,	102		8
—	102		9
— blanche, (Petite)	103		2
— brune,	102		4
—	102		15
— cendrée,	102		8
—	102		11
— cendrée, (Grande)	102		10
— cendrée, (Petite)	102		9
— cendrée tachetée,	102		11
— d'hyver,	102		12
— d'Irlande, (Petite)	102		12
— grise,	102		6
— grise, (Grande)	102		5
— grise, (Petite)	102		7
— rieuse,	102		13
— rieuse à pattes rouges,	102		14

O.

	G.		E.
OIe aux aîles blues,	106		5
— de Canada,	106		4
— moqueuse,	106		3
Oiseau à bec tranchant,	94		2
— appellé Diable,	102		15
— appellé Diablotin,	102		15
— appellé en Islande Huubryre,	97		6
— Arctique,	101		2
—	101		3
— (Bievre)	105		7
— de Frégates,	110		6
— de tempête,	99		3
— des Tropiques,	109		1
—	109		2
— du Tropic,	109		1
— Tropique,	109		2
Oye,	106		
—	106		1

	G.	V.	E.
Oye à duvet,	106		13
— d'Egypte,	106		9
— d'Espagne,	106		7
— de Bassan,	110		5
— de Brenta,	106		16
— de Canada,	106		4
—	106		15
— de Gambie,	106		8
— de Guinée,	106		7
— de mer,	105		1
— de Moscovie,	106		6
— de neige,	106		10
— de Soland,	110		5
— domestique,	106		1
— hupée,	106	A.	1
— nonnette,	106		14
— privée,	106		1
— sauvage,	106		2
— sauvage de Canada,	106		4
— sauvage de la Baye de Hudson,	106		5
— sauvage du Nord,	106		3
Oyson,	106		1

P.

	G.	V.	E.
PAille-en-cul,	109		1
—	109		2
—	109		2
— -en-cul blanc,	109		3
— -en-cul fauve,	109		
Pélican,	112		1
—	112		2
—	112	A.	1
— à bec dentelé,	112		2
— brun,	112		6
— d'Allemagne,	107		2
— de l'Amérique,	112		3
— des Philippines,	112		1
Penguin,	96		1
— aux piez noirs,	95		2
—	95		1
— du Nord,	94		1
Perroquet de mer,	93		

	G. V	E.
Perroquet du Groenland,	93	1
Petit Canard à la tête purpurine,	107	10
— Canard brun,	107	39
— Canard brun & blanc,	107	41
— Canard noir & blanc,	107	38
— Cormoran,	111	2
— Guillemot,	92	2
— Guillemot noir,	92	3
— Guillemot rayé,	92	4
— Harle hupé,	105	3
— Morillon,	107	26
— Morillon rayé,	107	A.26
— Oiseau appellé Rotje,	100	1
— Pierrot,	100	1
— Pingoin,	94	3
— Plongeon,	91	9
—	97	2
—	107	26
—	107	27
— Plongeon de mer,	91	5
— Plongeon noir & blanc,	92	2
Petite Bernache,	106	15
— Frégate,	110	7
— Grebe,	91	7
— Grebe cornue,	91	5
— Grebe hupée,	91	3
— Hirondelle-de-mer,	103	2
—	103	5
— Mouette blanche,	103	2
— Mouette cendrée,	102	9
— Mouette d'Irlande,	102	12
— Mouette grise,	102	7
— Poule d'eau,	88	2
— Sarcelle,	107	32
—	107	35
Pétrel,	100	
—	100	1
— cendré,	100	2

	G.	E.
Pétrel des Anglois,	100	1
— tacheté, appellé vulgairement Damier,	100	3
Phaisand de mer,	107	16
Phalarope,	89	
—	89	1
— brun,	89	3
— cendré,	89	2
— roussâtre,	89	4
Pie de mer à gros bec,	93	1
Pierrot, (Grand)	99	3
— (Petit)	100	1
— tacheté,	100	3
Piette,	105	1
Pigeon du Groenland,	92	3
Pingoin,	94	
—	94	2
— (Grand)	94	1
— (Petit)	94	3
Pinson de mer,	100	1
— de tempête,	100	1
Plongeon,	97	
— à gorge noire,	97	4
— à gorge rouge,	97	3
— à la poitrine rouge,	105	2
— de mer,	94	3
—	105	3
— de mer à gros bec,	93	1
— de mer de Terre-neuve, (Grand)	97	6
— de mer, (Grand)	91	2
— de mer, (Petit)	91	5
— de riviere,	91	2
— de riviere, (Grand)	91	2
— (Espece de)	91	8
— (Grand)	97	1
— hupé,	91	4
— marqueté,	97	4
— noir & blanc, (Petit)	92	2
— ordinaire,	108	1
— (Petit)	91	9

	G.	E.
Plongeon, (Petit)	97	2
—	107	26
—	107	27
— rouge-gorge,	97	3
— tacheté,	97	5
— tacheté, (Grand)	97	2
—	97	6
Poule-d'eau,	88	
—	88	1
—	90	1
— d'eau, (Autre Espece de)	90	2
— d'eau, (Espece de)	107	3
— d'eau, (Grande)	88	1
— -d'eau, (Grande)	88	3
— -d'eau, (Petite)	88	2
— d'eau, (Tringa gris de fer au pied de)	89	1
— de marais,	88	1
— de marais, (Grande)	88	1
— de mer,	92	1
Poulette d'eau,	88	2
Puffin,	99	
—	99	1
— cendré,	99	2
— du Brésil,	99	4
— du Cap de Bonne Espérance,	99	3

R.

	G.	E.
RAle d'eau,	105	6
Rasle grand,	88	2
Rotje, (Petit Oiseau appellé)	100	1

S.

	G.	V.	E.
SArcelle,	107		31
— à tête rouge,	107	A.	31
— brune de l'Amérique,	107		36
Sarcelle d'Amérique,	107		35
— d'été,	107		33
— de Ferroë,	107		40
— de la Baye de Hudson,	107		41
— de la Caroline,	107		39
— de la Chine,	107		34
— de la Louisiane,	107		38
— de S. Domingue,	107		42
— de Virginie,	107		36
— du Mexique,	107		37
— (Petite)	107		32
—	107		35
Souchet,	107		6
— à ventre blanc,	107	A.	6
— du Mexique,	107		7
Stercoraire,	101		1
—	101		3
— à longue queue,	101		2
— rayé,	101		

T.

	G.	E.
TAdorne,	107	9
Tiers,	105	4
Tourterelle de mer,	92	2
Tringa au pie-de-Foulque,	89	3
— gris de fer au pied de Poule d'eau,	89	1
— mâle aux pattes de la Foulque d'eau,	89	2
— rouge aux pattes de la Foulque d'eau,	89	4

V.

	G.	E.
VAisseau de guerre,	98	1
Vautour d'Islande,	105	1

Z.

	G.	E.
ZOucet,	91	9

INDEX

INDEX ALPHABETICUS

Nominum Gallicorum, Latinorum, Hebraicorum, Græcorum, &c.

Littera G Genus designat; Littera V, varietatem; & Litterâ S, Speciem.

A.

	G.	S.
ACitli,	91	2
A—	91	4
— consueverunt vocare Mexicenses, (Genus Anatis quam)	91	4
— Hernandezii,	91	2
— Mergus Americanus,	91	2
Adem,	91	5
Aden,	107	1
Admirandæ Avis cucullatæ aquaticæ species,	91	4
Aed,	106	13
Aeda,	106	13
Aedder,	106	13
Aeder-fugl,	106	13
Aende,	107	1
Aente,	107	1
Aersevoet,	91	5
Aerta,	107	32
Æthia,	94	3
Æthyia,	97	2
Affinis, (Anseri Bassano)	110	3
African-Duck,	107	3
Agrotti,	112	1
Agrotto,	112	1
Ahl-Fogel,	107	16
Ahr, (Fisch)	102	14
Α'ιθ.ία,	91	4
Α'ίθυια,	91	4
Α'ίθυα,	97	2
Α'ίθυια,	97	
Ala,	107	16
Albatros,	98	
—	98	1
Albatross,	98	1
— spurius minimus, (Plautus)	100	1
Albatrus,	98	
—	98	1
— (Plautus)	98	1
Albella, (Anas)	105	3
Albellus,	105	3
— alter,	105	3
— alter Aldrovandi,	105	3
— aquaticus,	105	3
Albeola,	107	38
Albuke,	102	9
Alca,	94	
—	94	2
— Arctica,	93	1
— Clusii,	94	2
— Hoieri,	94	2
— impennis,	94	1
— major,	94	1
— minor,	94	3
— rostri sulcis octo, &c.	94	1
— rostri sulcis quatuor, &c.	93	1
—	94	2
— rostro compresso-ancipiti, &c.	93	1
—	94	1

	G.	V.	S.
Alca rostro lævi conico, &c.	92		2
— rostro lævi oblongo, &c.	92		1
— rostro lævi subulato, &c.	92		3
— torquata, &c.	94		1
— Wormii Musei,	94		2
Alcatraz,	112		1
—	112	A.	1
— (Atototl)	112	A.	1
Alcatrazes grandes de la Isla Espanola de Oviedo,	112		2
Alck,	94		2
Alcyon major pulla, &c.	110		6
— media alba,	109		2
A ebrande,	107		31
A enbock,	102		
Aler,	107		6
A hausal,	112		1
A.haurel,	112		1
Alia fulicæ species,	90		2
Aliis Anas fistularis,	107		21
Aliud Mergi genus,	91		4
—	105		4
Alk,	94		2
Alka,	94		2
— Hoieri,	94		2
— Hoieri, Wormii Musei,	94		2
Alle,	92		2
—	92		3
Alouette de mer, (Grande)	103		1
Altera Ecatototl,	105		8
Alterum genus platyrhynchi Anatis,	107		6
— Mergi varii genus,	105		6
— Merguli genus,	91		6
American Wood Duck,	107		11
Anade,	107		1
— de Calle,	107		1

	G.	S.
Anade silvestre,	107	4
Anadra,	107	1
Anæthetus major meli-		1
nus, &c.	110	15
— minor fuscus, &c.	102	1
Anas,	106	
—	107	1
—	107	16
—	107	16
— acuta,	107	2
— adunca,	107	2
— adunco rostro,	107	11
— æstiva,	107	38
— alba, &c.	107	3
— Albella,	105	10
— albida, &c.	107	9
— albo-variegata, &c.	107	19
— alis cinereis, &c.	107	
— Americana cinerea, &c.	107	35
— Americana moschata,	107	3
— angustirostra, Stultus		1
vulgò dicta,	110	24
— arborea,	107	
— arborea Schwenckfeldii,	106	14
		1
— Arctica,	93	1
— Arctica Clusii,	93	1
— aurantia,	107	23
— autumnalis,	107	12
— Bahamensis,	107	13
— Brasiliensis,	107	10
— bucephala,	107	3
— Cairina,	107	
— Cairina Aldrovan-		3
di,	107	21
— capite brunneo, &c.	107	
— capite colloque ni-		14
gris,	106	16
—	106	22
— capite rufo major,	107	6
— capite virescente,	107	

	G.	V.	S.
Anas cauda acuminata, &c.	107		16
— cauda acuta,	107		16
— cauda acutiuſcula, &c.	107		21
— cauda cuneata, &c.	107		17
— cauda cuneiformi acuta,	107		16
— cauda cuneiformi forcipata,	107		17
— cauda forcipata,	107		17
— caudacuta,	107		16
— caudacuta Aldrovandi,	107		16
— caudacuta, Haveldæ Wormii ſimilis,	107		17
— caudacuta Iſlandica Havelda ipſis dicta Wormii,	107		17
— caudæ rectricibus intermediis recurvis,	107		1
—	107		4
— caudata,	107		16
— chilli colore,	107		42
— cicur,	107		1
— cinerea, &c.	106		3
—	107		16
—	107		19
— circia,	107		33
— circia Geſneri,	107		33
— cirrhata,	107		26
— clangoſa, &c.	107		21
— Clangula,	107		27
— clypeata,	107		6
— clypeata Germanica,	107		6
— clypeata Germanis dicta,	107		6
— clypeata Mexicana,	107		7
— clypeata ventre candido,	107	A.	6
— corpore obſcuro, &c.	107		29

	G.	V.	S.
Anas Coturnicum Mexicanarum colore,	107		42
— criſta dependente, &c.	107		11
—	107		26
—	107		34
— criſtata,	107		26
— criſtata Americana,	107		11
— criſtata flaveſcens,	107		22
— criſtata ſexta Schwenckfeldii,	107		27
— domeſtica,	107		1
— domeſtica roſtro adunco,	107		2
— domeſtica variè variegata, &c.	107		1
— domeſtica vulgaris,	107		1
— domeſticus,	107		1
— Erythrocephalos,	107		22
— facie nuda papilloſa,	107		3
— Farnenſis,	106		13
— fera,	107		4
—	107		16
— fera, &c.	107		4
— fera canora,	107		21
— fera capite ſubruſo major,	107		25
— fera, capite ſubruſo minor,	107		19
— fera caudacuta,	107		16
— fera caudacuta Schwenckfeldii,	107		16
— fera criſtata,	107		27
— fera decima,	107		8
— fera decima quarta,	107		33
— fera decima quinta,	107		31
— fera decima Schwenckfeldii,	107		8
— fera decima ſeptima,	107	A.	6
— fera decima ſexta,	107		32
— fera decima ſexta Schwenckfeldii,	107		32

	G.	V.	S.
Anas fera decima tertia,	107		32
— fera decima tertia Schwenckfeldii,	107		32
— fera duodecima,	107		16
— fera duodecima Schwenckfeldii,	107		16
— fera Erythrocephalos primus,	107		19
— fera Erythrocephalos secundus,	107		22
— fera fusca,	107		19
— fera fusca Aldrovandi,	107		19
— fera fusca alia,	107	A.	19
— fera fusca Gesneri,	107		19
— fera fusca minor,	107		25
— fera, griseo colore, &c.	107		2
— fera juncea,	107	B.	
— fera, maculâ in fronte candidâ insignis,	107	A.	31
— fera major,	107	C.	4
—	107		24
— fera marina,	107		16
— fera media,	107		19
—	107		31
— fera media Gesneri,	107		19
— fera mediæ magnitudinis,	107		19
— fera Mexicana,	107		5
— fera minor,	107		32
— fera minor prima,	107		32
— fera minor quarta,	107		32
— fera minor quarta Schwenckfeldii,	107		32
— fera minor quinta,	107	A.	6
— fera minor secunda,	107		33
— fera minor tertia,	107		31
— fera nona,	107		22
— fera octava,	107		19
— fera prima,	107		4
— fera quædam marina,	107		16
Anas fera quarta,	107	B.	4
— fera quinta,	107		31
— fera secunda,	107	A.	4
— fera secunda Schwenckfeldii,	107	A.	4
— fera septima,	107	A.	31
— fera sexta,	107		27
— fera tertia,	107	C.	4
— fera torquata major,	107	A.	4
— fera torquata major Schwenckfeldii,	107	A.	4
— fera torquata minor,	107		4
— fera, torquata, viridis, &c.	107	A.	4
— fera ventre candido,	107		16
— fera undecima,	107		21
— ferina,	107		19
— fistularis,	107		21
— fistularis, (Aliis)	107		21
— fistularis Americana,	107		23
— fistularis arboribus insidens,	107		24
— fistularis cristata,	107		22
— fistularis Fabricii,	107		21
— fistularis Jamaicensis,	107		24
— fistularis Willughby,	107		21
— Freti Hudsonis,	107		15
— Fuligula,	107		26
— Fuligula alia,	107		25
— Fuligula prima Aldrovandi,	107		26
— Fuligula prima Gesneri,	107		26
— fusca,	107		19
—	107		29
— fusca, &c.	106		4
—	106		14
—	106		16
—	107		14
— fusca cristata, &c.	107		11
— fusco-cinerea, &c.	107		39
— galericulata,	107		34
— Glaucia, fera,	107		25

	G.	V.	S.
Anas grisea, &c.	106		5
—	107		12
—	107		23
—	107		24
—	107		32
—	107		41
— histrionica,	107		14
— hyberna,	107		10
— hyemalis,	107		17
— Indica,	107		3
— Indica alia,	107		3
— Indica altera,	107		3
— Indica Gesneri,	107		3
— Indica Gesneri, Aldrovandi,	107		3
— Indica prima,	107		3
— Indica quarta,	107		9
— Indica tertia,	107		3
— iridibus flavis, &c.	107		25
— Islandica, cauda pretensa,	107		17
— Islandica, Havellda ipsis dicta,	107		17
— Islandica, protensa, cauda, Havellda ipsis dicta,	107		17
— Kernell circa Argentoratum dicta,	107		31
— latirostra,	107		6
—	107	A.	6
— latirostra Americana,	107		6
— latirostra major,	107		6
— latirostra major Gesneri,	107		6
— latirostra Schwenckfeldii,	107		6
— latirostra tertia fusca,	107		6
— longicauda,	107		16
— longicauda ex Insula Terræ-novæ,	107		18
— longicauda Islandica,	107		17

	G.	S.
Anas longirostra,	105	2
— longirostra Gesneri,	105	2
— longirostra prima,	105	2
— longirostra quarta,	107	9
— longirostra quinta,	105	3
— longirostra secunda,	105	2
— longirostra septima,	105	3
— longirostra sexta,	105	4
— longirostra tertia,	105	5
— lunaris,	107	4
— Lybica,	107	3
— Lybica Aldrovandi,	107	3
— Lybica alia,	107	3
— Lybica Bellonii,	107	3
— macula alari purpurea, &c.	107	6
— macula alarum purpurea, &c.	107	6
— macula alarum rufa, &c.	107	8
— macula alarum varia, &c.	107	33
— macula alarum viridi, &c.	107	31
—	107	32
— marina,	107	32
— marina platyrynchos mas,	107	27
— maritima,	107	9
— maritima Rondeletii,	107	9
— maxima, &c.	107	3
— media Schwenckfeldii,	107	19
— mediocris,	107	31
— minor capite purpureo,	107	10
— minor ex albo & fusco varia,	107	39
— minuta,	107	41
— mollissima,	106	13

	G.	V.	S.
Anas montana Spitzbergensis, Friderici Martensii,	106		15
— moscata Aldrovandi,	107		3
— moschata,	107		3
— muscaria,	107		3
— muscaria Aldrovandi,	107	A.	6
— muscaria Gesneri,	107	A.	6
— muscaria Willughbeji,	107	A.	6
— Muscicapa, &c.	107	A.	6
— Muscovitica,	107		3
— niger,	107		28
— niger Aldrovandi,	107		29
— niger major,	107		29
— niger minor,	107		28
— nigra,	107		28
—	107		29
— nigra, &c.	107		30
— nigra Aldrovandi,	107		29
— nigra major,	107		29
— nigra major Freti Hudsonis,	107		30
— nigra, rostro nigro, rubro & luteo,	107		29
— nigricans, &c.	107		29
— nigro alboque varia, &c.	107		27
— nigro alboque variegata, &c.	107		27
— oculorum iridibus flavis, &c.	107		25
— parva ex nigro & albo variegata,	107		38
— parva mustelaris,	107		32
— peregrina,	107		3
— perspicillata,	107		30
— platyrinchos,	107		6
— platyrinchos Gesneri,	107		25
— platyrinchos, mas,	107		27

	G.	S.
Anas platyrhynchos,	107	6
—	107	25
— platyrhynchos erythropus Aldrovandi,	107	6
— platyrhynchos pedibus luteis,	107	6
— platyrhynchos pedibus luteis Aldrovandi,	107	6
— platyrynchos,	107	26
—	107	27
— platyrynchos altera,	107	6
— platyrynchos erythropos,	107	6
— platyrynchos mas Aldrovandi,	107	27
— platyrynchos minor alter,	107	25
— platyrynchos minor prior,	107	26
— platyrynchos pedibus rubris,	107	6
— platyrynchos rostro nigro & plano,	107	8
— platyrynchos rostro nigro & plano Aldrovandi,	107	8
— plumis mollissimis,	106	13
— plumis mollissimis Wormii,	106	13
— Quacula,	107	36
— quam vulgò Miseni mustelarem appellant,	105	3
— Querquedula Americana variegata,	107	35
— Querquedula Francia,	107	32
— Querquedula secunda, Aldrovandi,	107	32
— quibusdam media,	107	19
— raucedula,	105	1

	G.	S.
Anas rectricibus intermediis recurvatis, &c.	107	1
—	107	2
—	107	4
— rostri extremo dilatato, &c.	107	6
— rostro adunco,	107	2
— rostro basi gibbo compresso, &c.	107	15
— rostro cylindrico, &c.	106	13
— rostro incurvo,	107	2
— rostro latiori, &c.	107	6
— rostro semicylindrico, &c.	106	1
—	106	2
—	106	3
—	106	7
—	106	11
—	106	12
—	106	13
— rostro simo, &c.	107	9
— rustica,	107	39
— S. Cutberti,	106	13
— Schellaria,	107	6
— See-Vogel dicta,	107	16
— Sinensis,	107	34
— spectabilis,	107	15
— splendens,	107	32
— stellata,	105	6
— Strepera,	107	8
— Strepera Schwenckfeldii,	107	8
— subfusca major, &c.	107	24
— subfusca minor, &c.	107	35
— sylvestris,	107	4
— sylvestris Brasiliensibus Ipecari Apoa dicta Marcgravii,	107	3
— sylvestris Brasiliensis, Apeca Apoa dicta,	107	3

	G.	V.	S.
Anas sylvestris Brasiliensis magnitudine Anseris Marcgravii,	107		3
— sylvestris Brasiliensis, Mareca dicta prima Marcgravii,	107		12
— sylvestris Brasiliensis, Mareca dicta secunda Marcgravii,	107		13
— sylvestris magnitudine Anseris,	107		3
— sylvestris major, Peuceri,	107		4
— sylvestris minor,	107		32
— sylvestris vera, Alberti,	107		4
— Tadorna Bellonii,	107		9
— testaceo nebulosa, &c.	107		33
— torquata,	107		4
— torquata Bellonii,	106		16
— torquata Bellonii, *Cane de mer* gallicè dicta,	106		16
— torquata ex Insula Terræ-novæ,	107		14
— torquata major,	107	A.	4
— torquata minor,	107		4
— torquata minor Aldrovandi,	107		4
— tota nigra, &c.	107		28
— Turcica quibusdam dicta,	107		1
— varia cristata,	107		11
— versicolor, &c.	107		1
— virescens,	107		6
Anatis, (Alterum genus platyrhynchi)	107		6
— feræ, (Genus quoddam)	107		5
— Indicæ rara quædam species,	107		3

	G.	V.	S.
Anatis platyrhynchi species,	107		25
— quam Acitli consueverunt vocare Mexicenses, (Genus)	91		4
— quam aquatilem Leporem consueverunt vocare Mexicenses, (Genus)	91		4
— species, Harle Gallis dicta,	105		2
— species, Herle Gallis dicta,	105		2
— sylvestris species, (Mareca)	107		12
Anatre,	107		1
— d'India,	107		3
— del Lybia,	107		3
Anaz,	106		1
Ancka,	107		1
And, (Graes-)	107		4
— (Winter-)	107		17
— (Wri-)	107		21
Anech,	107		1
— coll vert,	107	A.	4
Anhinga,	108		
—	108		1
— Brasiliensibus Tupinambis,	108		1
— Brasiliensibus Tupinambis Marcgravio,	108		1
— vocatus, (Plancus Brasiliensis)	108		1
Ania,	107		1
Anidra,	107		1
Anitra,	107		1
— domestica,	107		1
— salvatica,	107		4
Ansar,	106		1
— bravo,	106		2
Ansaron,	106		1
Anser,	106		

	G.	V.	S.
Anser,	106		1
— Ægyptiacus,	106		9
— arboreus Gesneri,	106		14
— arborum,	106		14
— Bassanus,	110		5
— Bassanus, (Plancus)	110		5
— Brenta,	106		14
—	106		15
—	106		16
— Canadensis,	106		4
— Canadensis fuscus maculatus,	106		3
— Canadensis sylvestris,	106		4
— Canadensis Willughbeyi,	106		14
— candidus, &c.	106		2
— Chilensis,	106		8
— Chinesiensis,	106		7
— cinereus, &c.	106		2
—	106		5
— cœrulescens,	110		5
— cristatus,	106	A.	1
— Cygneus,	106		7
— Cygneus Guineensis,	106		7
— Cygnoides,	106		4
—	106		7
— Cygnus,	106		11
—	106		12
— domesticus,	106		1
— Embergoose dictus Sibbaldi,	97		6
— erythropus,	106		3
— ferus,	106		2
— ferus alius,	106		2
— ferus Flandricus,	106		2
— ferus simpliciter,	106		2
— Gambensis,	106		8
— grandinis,	106		10
— grandinis Schwenckfeldii,	106		10
— Guineensis,	106		7

	G.	V.	S.
Anser hibernus Schwenckfeldii,	106		10
— Hispanicus,	106		7
— Hispanicus parvus,	106		9
— immansuetus,	106		2
— lanuginosus,	106		13
— Magellanicus,	94		1
—	95		1
— Magellanicus Clusii,	95		1
— maximus niger, The Whiik dictus,	107		30
— montanus,	106		2
— montanus Spitzbergensis Friderici Martensii,	106		15
— Moscoviticus,	106		6
— niveus,	106		10
— nivis Schwenckfeldii,	106		10
— Nostratibus The Embergoose dictus,	97		6
— palustris noster, Grey Lagg dictus,	106		2
— plumis mollissimis Willughbeji,	106		13
— rostro semicylindrico, &c.	106		6
— Russicus,	106		6
— rusticus,	106		1
— Scoticus,	110		
— Septentrionalis sylvestris,	106		3
— sylvestris,	106		2
— sylvestris Freti Hudsonis,	106		5
— tertius sylvestris,	106		2
— versicolor cirratus,	106	A.	1
— versicolor non cirratus,	106		1
— vulgaris,	106		1
—	106		2
Anseri Bassano affinis,	110		3
— Bassano congener,	110		1
—	110		3

	G.	S.
Anseri Bassano, (Plancus congener)	110	2
Anserinum genus aliud,	106	3
Ant,	107	1
— -Vogel,	107	1
Apeca Apoa dicta, (Anas sylvestris Brasiliensis)	107	3
Apoa Brasiliensibus, (Ipecati)	107	3
— dicta, (Anas sylvestris Brasiliensis, Apeca)	107	3
— dicta Marcgravii, (Anas sylvestris Brasiliensibus Ipecati)	107	3
— (Ipecati)	107	3
Aquæ superficiem radens,	99	1
Aqueus Lepus,	91	4
Aquilus,	110	6
Arctica,	92	2
—	93	1
— (Alca)	93	1
— (Anas)	93	1
— Clusii, (Anas)	93	1
Arctick-Bird,	101	2
—	101	3
Arcticus, (Plautus)	93	1
Ard,	105	2
Ardea exotica aurita,	91	4
Ἄρπη,	102	5
Ars, (Feucht)	111	1
Arse-foot,	91	5
Arsefoot, (Great)	91	1
Arsevoet,	91	4
Arsfoot,	91	5
— -Diver, (Greater)	91	1
Arsfouss der Klein,	91	5
Arsz, (Feucht-)	111	1
— (Vucht)	111	1
Artenna,	99	1

	G.	V.	S.
Arzavola,	91		5
Ash-coloured Diver, (Great)	91		3
— coloured Doucker, (Great)	91		3
— coloured Loon,	91		3
Atagen,	110		6
Ateal,	107		33
Atototl,	112		1
—	112	A.	1
— Alcatraz,	112	A.	1
Atricilla,	102		13
Avaz,	106		1
Avis Aldrovandi, (Chloropus altera)	88		3
— aquæ superficiem radens,	99		1
— aquatica,	112	A.	1
— Carolinensis rostro cultriformis,	104		1
— chilli colore,	107		42
— cinereo-alba,	110		3
— cinereo-albus,	110		3
— Colymbis congener, (Quædam)	97		1
— cucullata aquatica Besleri,	91		4
— cucullatæ aquaticæ species, (Admirandæ)	91		4
— Diomedea,	99		1
— (Diomedea)	99		1
— Diomedea Aldrovandi,	99		1
— Diomedea Gesneri,	99		1
— DuTertre, Fregata)	110		6
— Fluder dicta,	97		1
— furax,	102		14
— (fusca)	110		1
— inter Anserem & Anatem feram media,	106		13

	G.	S.
Avis Kittiwake,	102	11
— lati rostri,	107	5
—	107	7
— latirostra,	107	5
— Lunaris,	107	37
— Maderaspatana major, Novaculæ facie,	104	1
— non consistens,	107	11
— (Onocrotalus)	112	1
— (Penelops)	107	21
— Petri,	100	1
— (Phœnicopteros)	113	1
— quædam, &c.	91	2
— quam Hispani Flamenco vocant,	113	1
— Raboforcado Lusitanis,	110	6
— Rochefortio, (Fregata)	110	6
— rostri mucronati,	91	5
— Stertrix Junceti,	107	37
— Tropicorum,	109	1
— Tropicorum nostratibus nautis,	109	1
— varii capitis,	107	11
— venti,	105	8
Auk,	94	2
Avocetta,	114	1
—	114	
Avocette,	114	1
—	114	1
Avosetta,	114	1
— des Italiens,	114	1
— Italis dicta,	114	1
— Italorum,	114	1
Avosetto,	114	
Autre Espece de Poule d'eau,	90	2

B.

	G.	S.
Baba,	112	1
Baharè,	102	9

	G.	V.	S.
Bak,	112		1
— cudzoziemski,	112		1
Bald Coot,	90		1
—	90		2
Baskak,	106		11
Ballanus,	110		5
Baum Endtle,	106		14
— -Gans,	106		14
— -Ganss,	106		14
— -Gansz,	106		14
Bebe,	107		1
Bec-à-ciseaux,	104		1
— -en-ciseaux,	104		
—	104		1
— -en-ciseaux fauve,	104	A.	1
Bécassine, (Espece de)	89		1
Beccoroëlla,	114		1
Beccostorta,	114		1
Beccostorto,	114		1
Becharu,	113		1
Begue,	102		9
—	102		11
Belch,	90		1
Belchinen,	90		1
Belleque,	90		1
Berg-Endten,	107		9
— Ente,	106		13
Bergander,	107		9
— Aldrovandi,	107		9
Bernache,	106		14
— (Petite)	106		15
Bernacla,	106		14
Bernacle,	106		14
Bernichia,	106		14
Bernicla,	106		14
—	106		16
— Anglorum,	106		14
— authoris,	106		16
— minor,	106		15
Bernicula,	106		14
—	106		16
Biévre,	105		7
— Oiseau,	105		7

	G.	V.	S.
Bill, (Razor-)	94		2
Birckilgen,	107		33
Bird, (Arctick)	101		2
—	101		3
— Frigate-)	110		6
— (Man-of War)	101		3
—	110		6
—	110		7
— (Tropick)	109		1
—	109		2
Bivar,	106		1
Black and White Gull, (Great)	102		1
— -bill'd Whistling Duck,	107		24
— -cap,	102		14
— cloven-footed Sea-Swallow, (Small)	103		4
— Duck from Hudson's Bay, (Great)	107		30
— Duck, (Great)	107		29
— headed Gull,	103		4
Blaonacke,	107		4
Blaos-Klacka,	90		1
Blas Endte,	107		4
—	107	A.	31
Blass-Ent,	107		4
Blaw Endte, (Wilde)	107		4
Blauw Eend, (Wild-)	107		4
Blesaand,	90		1
Blessing,	90		1
Blesz,	90		1
Blue-wing Teal,	107		36
— winged Goose,	106		5
Boellhinen,	90		1
Booby,	110		1
—	110		3
— (Great)	110		2
Boscas,	107		31
— Bellonii,	107		31
— major,	107		4
— minor, (Nonnullis)	107		32
Boschas,	107		1

	G.	V.	S.
Boschas,	107		4
—	107		21
— major,	107		4
—	107	A.	4
— major Athenæi,	107	A.	4
— major grisea,	107	B.	4
— major nævia,	107	C.	4
— Mexicana,	107		5
— minor Commelino,	107		32
Boschis Columellæ,	107		32
Βόσκας,	107		31
Bottlenose,	93		1
Brand-Goose,	106		16
— Vogel,	103		4
— Vogel Leonardi Baltneri,	103		4
Brandt Ende,	107		22
— Endte,	107		22
Branta,	106		14
—	106		16
— Anglorum,	106		14
Braun Endte,	107		19
— koepffichte Endte,	107		32
— koepfichte Endte,	107		19
Breit-Schnabel,	107		6
— Schnaeblichte Wild Endtle,	107		6
Brent-Goose,	106		16
Brenta,	106		16
— (Anser)	106		14
—	106		15
—	106		16
— minor,	106		15
Βρένθος,	106		15
Brenthus,	106		15
Brown and white Duck, (Little)	107		41
— Duck, (Little)	107		39
— Gull,	102		4
— headed Gull,	102		14
Brunnacke,	107		25
Buffel's Head Duck,	107		10
Buixot,	107		19

	G.	S.
Buphagus,	102	5
Burgermeester,	102	3
Burgher-meister Spitsbergensis Friderici Martensii,	102	3
Burgo-Master of Groenland,	102	5
Burrough-Duck,	107	9
Burrow-Duck,	107	9

C.

	G.	S.
CAbusset,	91	9
Cabusso,	91	9
Calabria,	91	2
Canada Goose,	106	4
Canard,	107	1
—	107	11
—	107	2
— à bec courbé,	107	2
— à bec crochu,	107	
— à collier de Terre-neuve,	107	14
— à crête noire,	107	26
— à duvet,	106	13
— à la tête grise,	107	15
— à la tête purpurine, (Petit)	107	10
— à longue queue,	107	16
— à longue queue d'Islande,	107	17
— à longue queue de la Baye de Hudson,	107	17
— à longue queue de Terre neuve,	107	18
— à tête élevée,	107	2
— brun & blanc, (Petit)	107	41
— brun & tacheté,	107	14
— brun, (Petit)	107	39
— d'Amérique au grand bec,	107	6
— d'été,	107	11
— d'été de Catesby,	107	11

	V.	G.	S.
Canard d'hyver,		107	10
— de Bahama,		107	12
— de la Baye de Hudson,		107	15
— de Madagascar,		107	1
— de Moscovie,		107	3
— domestique,		107	1
— du Brésil,		107	13
— (Espece de)		107	26
— franc,		107	3
— hupé,		105	7
— musqué,		107	3
— noir de la Baye de Hudson, (Grand)		107	30
— noir & blanc, (Grand)		106	13
— noir & blanc, (Petit)		107	38
— sauvage,		107	4
— sauvage du Mexique,		107	5
— sauvage, (Grand)		107 A.	4
— sauvage gris, (Grand)		107 B.	4
— sauvage tacheté, (Grand)		107 C.	4
— sifflant au bec noir,		107	24
— sifflant au bec rouge,		107	23
— siffleur,		107	21
— siffleur d'Amérique,		107	23
— siffleur de la Jamaïque,		107	24
— siffleur hupé,		107	22
Cancofragus minor vulgatissimus,		110	1
Cane,		107	1
— à la tête rousse,		107	19
— à la tête rousse Bellonii,		107	19
— à tête rousse,		107	19
— au colier blanc,		106	16
— de la Guinée,		107	3
— de la Guinée (Grosse)		107	3
— de mer,		106	16
—		107	21
Cane de mer gallicè dicta, (Anas torquata Bellonii)		106	16

	G.	S.
Caneton,	107	1
Caniar,	102	5
Cap, (Black-)	102	14
Capo negro,	107	26
— rosso,	107	25
— rosso maggiore,	107	22
Carbo,	111	1
— aquaticus,	111	1
Cargoos,	91	2
Caripira,	110	6
Castagneux,	91	9
Castor Bellonii,	105	7
Cataractes,	92	1
— noster,	102	4
Catarracta,	102	4
— Aldrovandi,	102	4
Catarractes,	96	
—	96	1
— noster,	102	4
Catarrhactes,	102	4
Catha,	112	1
Catharracta,	102	4
Cauka, (Coddel)	104	1
Cauky, (Summoodra)	104	1
Cepphus,	97	2
—	102	7
— Aldrovandi,	102	7
— Aristotelis,	102	7
— Turneri,	102	14
Cercedula,	107	31
—	107	32
Cercelle,	107	31
—	107	32
— d'été,	107	33
— de France,	107	32
— de la Chine,	107	34
Cercerelle,	107	31
Cercéta,	107	32
Cercevolo,	107	31
—	107	32
Cesano,	106	11
Ceson,	106	16
Cesone,	107	4

	G.	S.
χαλιχατζὺ,	97	
Chenalopex,	94	1
—	107	9
— quibusdam,	107	9
χὴν,	106	1
— ὁ ἀγελαῖος,	106	2
— ὁ μικρὸς,	106	2
χῆνα,	107	1
χηναλωπεξ,	107	9
χηνίδης,	106	1
Chick, (Dob-)	91	5
— (Eared Dob-)	91	5
— (Horned Dob-)	91	5
Chilcanauhtli,	107	42
China Goose,	106	7
χίνα,	106	1
Chipeau,	107	8
Chloropos altera, (Gallinula)	88	3
— (Fulica)	88	1
— nostra major, (Gallinula)	88	1
Chloropus,	88	1
— alia, (Gallinula)	88	2
— altera Aldrovandi, (Gallinula)	88	3
— altera Avis Aldrovandi,	88	3
— altera, (Gallinula)	88	3
— Fulicæ similis Bellonii, Aldrovandi,	—	—
(Gallinula alia)	88	2
— Fulicæ similis Bellonii, (Gallinula alia)	88	2
— (Gallinula)	88	1
—	88	3
— major Aldrovandi,	88	1
— major Aldrovandi, (Gallinula)	88	1
— major Aldrovandi, Willughbeyi, (Gallinula)	88	1

	G.	V. S.
Chloropus major, (Gallinula)	88	1
Cigne sauvage,	106	12
Cigno,	106	11
Cignus,	106	11
Cinnana,	106	11
Cinnaria,	106	11
Cino,	106	11
Circia,	107	33
— (Anas)	107	33
— Gesneri,	107	33
— Gesneri, (Anas)	107	33
Cisano,	106	11
Cisne,	106	11
Clak-Guse,	106	14
Clake-Guse,	106	14
Clakis,	106	14
Clangula,	107	27
— (Anas)	107	27
— Fabricii,	107	6
— Gesneri,	107	27
Cloven footed Gull,	103	6
Cock Coot-footed Tringa,	89	2
Cockmaeu,	102	9
Coda lancea,	107	16
Coddel Cauka,	104	1
Coddy Moddy,	102	12
Colcanauhtli,	107	42
Colin,	102	5
Collier,	107	6
Collo rosso,	107	19
Colombe de Groenland,	92	3
— tachetée de Groenlande,	92	4
Columba Groenlandica,	92	3
— Groenlandica dicta,	92	3
— Groenlandica Hollandis,	92	3
Columbus Groenlandicus,	92	3
Colymbi minoris aliud genus,	91	A. 9

	G.	V.	S.
Colymbim vocat, (Querquedula cristata, quam Bellonius)	107		26
Colymbis,	91		5
—	91		9
— Bellonii,	107		26
— congener, (Quædam Avis)	97		1
— Willughby,	107		26
Colymbus,	91		
—	91		1
—	91		9
— albus, major, cristatus, Aldrovandi,	91		4
— alius major cristatus & cornutus,	91		4
— alter,	91	A.	9
— Arcticus,	97		4
— Arcticus Lumme Wormio dictus,	97		4
— Arcticus Willughby,	97		4
— Arcticus Wormii,	97		4
— auritus,	91		4
—	91		5
—	91		6
— Bellonii,	107		26
— cinereus, &c.	91		9
— cinereus D. Brown,	91		3
— cinereus major,	91		3
— cornutus,	91		4
— cornutus minor,	91		5
— cristatus,	91		2
—	91		4
— cristatus & cornutus Willughby,	91		4
— cristatus Mexicanus,	91		4
— cristatus minor,	91		3
— cristatus Willughby,	91		2
— fluviatilis,	91		9
— fluviatilis Carolinensis,	91		10

	G.	V.	S.
Colymbus fluviatilis Dominicensis,	91		11
— fluviatilis nigricans,	91	A.	9
— fuscus,	91		10
— Insulæ S. Thomæ,	91		8
— major,	91		1
—	91		4
— major Aldrovandi,	91		1
— major alter,	91		4
— major Bellonii,	91		2
—	91		9
— major cristatus,	91		2
—	91		4
— major cristatus Aldrovandi,	91		2
— major cristatus & cornutus,	91		4
— major cristatus Marsilli,	91		2
— major primus,	91		1
— major secundus,	91		4
— maximus,	97		1
— maximus caudatus,	97		2
— maximus caudatus alius,	97		5
— maximus caudatus circa Insulam Jarsey occisus,	97		5
— maximus Gesneri,	97		1
— maximus stellatus,	97		2
— maximus stellatus nostras,	97		6
— minor,	91		5
—	91		6
—	91		7
—	91	A.	9
— minor alius,	91		6
— minor Bellonii,	91		9
— minor pullus, &c.	91		5
— pedibus lobato-divisis, &c.	91		4
—	91		5

	G.	S.
Colymbus pedibus lobato-fissis, &c.	91	4
— pedibus lobatis, &c.	91	5
—	91	6
—	91	10
— pedibus palmatis, &c.	97	4
— pedibus trydactilis, &c.	92	3
— subtus albus, &c.	91	2
— tertius,	91	9
Common Grey Widgeon,	107	19
— Sea Gull,	102	10
— Sea-Mall,	102	10
— Sea-Mew,	102	10
— Tame Duck,	107	1
— Teal,	107	32
— Water Hen,	88	1
— Whewer,	107	21
— Wigeon,	107	21
— Wild Duck,	107	4
— Wild Goose,	106	2
Compita,	91	1
Congener (Anseri Bassano)	110	1
—	110	3
— Anseri Bassano, (Plancus)	110	2
— (Mergo mustelari leucomelano)	105	3
Coot,	88	1
—	90	1
— (Bald)	90	1
—	90	2
—-footed Tringa,	89	3
—-footed Tringa, (Cock)	89	2
—-footed Tringa, (Grey)	89	1
— footed Tringa, (Red)	89	4
— (Greater)	90	2

	G.	S.
Coot, (Meer-)	90	1
— (Weazel)	105	6
Coote, (Plantane)	90	7
— (Red faced)	88	1
Coq de mer,	107	16
Cormoran,	111	1
—	111	2
— (Petit,	111	1
Cormorant,	111	2
— (Leiler)	105	
Corrira,	115	1
—	115	1
— Aldrovandi,	115	1
Corvo marino,	111	1
Corvus aquaticus,	111	
— aquaticus major, Gesneri,	111	1
— aquaticus minor,	111	2
— aquaticus minor, Graculus palmipes dictus,	111	2
— aquaticus Plinii,	111	1
— lacustris,	111	1
— marinus,	105	1
—	111	2
— minor aquaticus, (Plancus)	111	2
— Sinarum marinus,	111	1
Cotta calva,	90	2
— major,	90	2
Coturnicum Mexicanarum colore, (Anas)	107	42
Coude, (Water-)	88	1
Coulterneb,	93	1
Counterneb,	93	1
Coupeur d'eau,	104	1
Coureur,	115	1
—	115	2
Cowt,	111	31
Crackasona,	107	16
Cracker,	107	2
Crane,	111	

Cravant

	G.	S.
Cravant,	106	14
	106	16
Crecca,	107	32
Crested-Diver,	91	4
— Diver, (Greater)	91	4
— Duck, (Round-)	105	8
— Loon,	91	4
Crocalo,	102	
—	102	9
Crot pescherot,	111	1
Crow, (Scare-)	103	4
— (Sea-)	102	14
—	104	1
—	111	2
Cuallarch,	107	16
Cuervo calvo,	111	1
Cut Water,	104	1
Cutbert-Duck,	106	13
Cycnus,	106	11
—	106	12
Cygne,	106	11
— sauvage,	106	12
Cygnet,	106	11
Cygnoides australis,	106	7
— Orientalis,	106	6
Cygnus,	106	11
—	106	12
— (Anser)	106	11
—	106	12
— ferus,	106	12
— mansuetus,	106	11
— subcinereus, &c.	106	1
— subfuscus, &c.	106	7
Cyne,	106	11
Cyranka,	107	32

D.

	G.	S.
DAucher,	105	3
Damier,	100	3
— (Pétrel tacheté appellé vulgairement)	100	3
Dark Petterill, (Larger)	99	3
Deucchel,	91	1
Deucchelin,	91	5
Deukeckin,	97	
Diable de mer,	90	2
— (Oiseau appellé)	102	15
Diablotin, (Oiseau appellé)	102	15
Diabolum marinum vocant, (Fulica quam Parisienses)	90	2
Didapper,	91	5
— (Great)	91	1
Diomedea Aldrovandi, (Avis)	99	1
— alis impennibus, &c.	95	1
—	95	2
— alis pennatis, &c.	98	1
— Avis,	99	1
— (Avis)	99	1
— demersa,	95	1
—	95	2
— exulans,	98	1
— Gesneri, (Avis)	99	1
Dipper,	91	5
Diver, (Crested-)	91	4
— (Dun)	105	1
— (Great)	91	2
— (Great Ash-coloured)	91	3
— (Greater Arsfoot-)	91	1
— (Greater Crested)	91	4
— (Greater Loon-)	91	1
— (Greatest-)	97	2
—	97	6
— (Greatest Speckled)	97	2
— (Greatest tailed)	97	2
— (Red-headed)	105	7
— (Speckled)	97	4
— (White Nun-)	105	3
Diving Killegrew,	91	5
Dob-chick,	91	5
— chick, (Eared)	91	5
— chick, (Horned)	91	5

	G.	S.
Dobchekin,	91	5
Dobchick,	91	5
— (Pied Bill)	91	10
Dopping,	107	27
Doucker,	91	5
— (Great Ash-coloured)	91	3
Dove, (Greenland)	92	2
— (Sea-Turtle-)	92	3
Doucker, (Great)	91	1
Dritt-Vogel, (Weisser)	107	27
Duc-Laart,	91	8
Düchel,	91	4
Düchele, (Schwartz)	91	6
Duch Endtlin,	91	6
Duchent,	97	
Duchentlin,	91	5
Ducher,	97	
—	111	1
Duck,	107	1
— (African-)	107	3
— (American Wood)	107	11
— (Black-bill'd Whistling)	107	24
— (Buffel's Head)	107	10
— (Burrough-)	107	9
— (Burrow-)	107	9
— (Common Tame)	107	1
— (Common Wild)	107	4
— (Cutbert-)	106	13
— (Egyptian-)	107	3
— from Hudson's Bay, (Great Black)	107	30
— from Hudson's Bay, (Long-tailed)	107	17
— from New-Found-land, (Long-tailed)	107	18
— (Great Black)	107	29
— (Grey Headed)	107	15
— (Guiny)	107	3
— Hook bill'd)	107	2
— (Ilathera)	107	12
Duck, (Indian-)	107	3
— (Little Brown)	107	39
— (Little Brown and White)	107	41
— (Muscovian-)	107	3
— (Muscovite)	107	3
— (Muscovy-)	107	3
— Red-bill'd Whistling)	107	23
— (Round-crested)	105	8
— (Scaup)	107	A. 26
— (Spoon-bill'd)	107	25
— (Tufted)	107	26
— (Whistling)	107	24
— (White-bellied)	107	16
— (Wild-)	107	4
Dun Diver,	105	1
Duycker,	97	1
— (Papegey)	93	2
Duyf Martensii,	92	1
Dzika,	90	

E.

	G.	S.
Eared Dob-chick,	91	5
Eboracensibus Scoter,	107	28
Ecatototl,	105	8
— altera,	105	8
— (Altera)	105	8
Edder,	106	13
— -Fugl,	106	13
Edel, (O)	107	40
Eder-Vogel,	106	13
Eende, (Whilde)	107	4
Eendt,	107	1
Eent, (Weltsch-)	105	1
— (Wild-blauw)	107	4
Egyptian-Duck,	107	3
Eider,	106	13
— Wormii,	106	13
Elbs,	106	11
Elk,	106	12
Elps,	106	11
Elster Endtlin,	105	3

	G.	V.	S.
Embergoose,	97		6
— dictus, (Anser Nostratibus The)	97		6
— dictus Sibbaldi, (Anser)	97		6
End-Vogel, (Tamme)	107		1
Ende, (Brandt)	107		22
— (Mittel-)	107		19
— (Straus-)	107		27
— (Wilde)	107		4
Endianischer Entrach,	107		3
Endlin, (Kriech-)	107		32
— (Krieg)	107		32
Endrach, (Indianischer)	107		3
Endt,	107		1
— (Hauss-)	107		1
— (Skel)	107		25
— (Straulz)	107		26
Endte,	107		1
—	107		4
— (Blas-)	107		4
—	107	A.	31
— (Brandt)	107		22
— (Braun)	107		19
— (Braun-koepfficht)	107		32
— (Braun koepffichte)	107		19
— (Eys)	105		3
— (Frembde)	107		3
— (Fuchs)	107		32
— Gescheckte Straus)	105		2
— (Gros)	107		4
— (Grosse Gescheckte)	105		4
— (Grosse Wild)	107	A.	4
— (Grosse Wilde)	107	C.	4
— (Haus)	107		1
— (Kobel)	107		27
— (Krich-)	107		32
— (Mertz)	107		4
—	107	C.	4
— (Mittel)	107		19
—	107		31
— (Nonn)	105		3
— (Plas)	107	A.	31
Endte, (Raetsch)	107		4
— (Rolz)	107	C.	4
— (Rote)	107		19
— (Schlicht)	105		2
— (Schmael)	107	B.	4
— (Schmil)	107	B.	4
— (Schnarr)	107		8
— (Schnatter)	107		8
— (Spiegel)	107		4
— (Spies)	107		16
— (Spienglicht)	107		31
— (Stertz)	107	A.	4
— (Stor)	107	A.	4
— (Straus)	107		27
— (Tauch)	105		5
— (Teurckisch)	107		3
— (Weisse Tuch,	105		2
— (Wild)	107		4
— (Wilde blaw)	107		4
— (Wilde Graw,	107		19
— (Zam)	107		1
Endten, (Berg-)	107		9
— (Mittel-)	107		31
Endtle, (Baum)	106		14
— (Breit-Schnaeblichte Wild)	107		6
— (Fliegen)	107	A.	6
— (Kaefer)	91		6
— (Kreuck)	107		32
— (Loeff[illegible])	107		6
— (Me[illegible]ck)	107	A.	6
— (Mos)	107	A.	6
— (Mur)	107	A.	6
— (Schall)	107		6
— (Schild)	107		6
Endtlin, (Duch)	91		6
— (Elster)	105		3
— (Eysz)	105		3
— (Gescheecktes)	105		3
— (Graw)	107		32
—	107		33
— (Kreurck)	107		32
— (Niederlendisch)	105		3

INDEX

	G.	V.	S.
Endtlin, (Nonn)	105		3
— (Pfeiff-)	107		21
— (Scheckicht)	107		31
— (Schnerr)	107		8
Endtrach,	107		1
Ent,	107		1
— (Blaſs-)	107		4
— Geſnero Aldrovandi (Mugg)	107	A.	6
— (Groſz-)	107		4
— (Hag-)	107		4
— (Kleine)	107		32
— (Meer-)	107		16
— (Mertz-)	107	A.	4
— (Mittel-)	107		19
—	107		31
— (Moſs-)	107	A.	4
— (Mour-)	107	A.	4
— (Mugg-)	107	A.	4
—	107	A.	6
— (Retſch-)	107		4
— (Rhyn-)	105		3
— (Rot-)	107		19
— (Schell-)	107		6
—	107		25
— (Schilt)	107		25
— (Spiegel-)	107		4
— (Stor-)	107	A.	4
— (Stortz-)	107	A.	4
— (Wilde Grawe)	107		19
— (Wiſſe Tuch-)	105		4
Ente, (Berg-)	106		13
— (Eyder-)	106		13
— (Groſſe)	107	A.	4
— (Kriech-)	107		32
— (Krig-)	107		32
— (Pfief-)	107		21
— (Schlucht-)	105		2
Enten, (Krieg-)	107		32
— (Voll-)	107		26
— (Wilde)	107		4
Entle, (Graw-)	107		32
— (Kruck-)	107		32

	G.	S.
Entle, (Mour-)	107	32
— (Sor-)	107	32
Entlein, (Krich-)	107	32
Entrach,	107	1
— (Endianiſcher)	107	3
Entrich,	107	1
Epouvantail,	103	4
Equus marinus,	100	2
Eſpece de Bécaſſine,	89	1
— de Canard,	107	26
— de Plongeon,	91	8
— de Poule d'eau,	107	3
Ἐσθία,	91	4
Eyder-Ente,	106	13
Eye, (Golden)	107	27
Eys Endte,	105	3
Eyſz Endtlin,	105	3

F.

	G.	S.
Falco marinus aliquibus dictus, (Gyr-)	102	11
Fel,	103	2
Fetu en cul,	109	1
Feucht Ars,	111	1
— Arſz,	111	1
Fiber Bellonii,	105	7
— marinus, &c.	110	3
Fin-footed Runner,	115	1
Fiorna,	91	5
Fiſanelle,	91	1
Fiſch Ahr,	102	14
— Freſſer, (Groſſerer)	102	13
— Treiber,	107	9
— -Weiher,	103	2
Fiſcherlin,	103	2
— Leonardi Baltneri,	103	2
Fisherling,	103	2
Flaecka, (Siaer-)	114	1
— (Skjaer-)	114	1
Flaman,	113	1
Flamant,	113	
—	113	1
Flamand,	113	1

	G.	V	S.
Flambant,	113		1
Flamboyant,	113		1
Flamenco,	113		1
— vocant, (Avis quam Hispani)	113		1
Flamengo,	113		1
Flamingo,	113		1
Flammant,	113		1
Fliegen Endtle,	107	A.	6
Florn,	90		1
Fluder,	91		4
—	97		1
— dicta, (Avis)	97		1
— (Grosse Zee-)	97		1
Fogel, (Ahl-)	107		16
— (Kjoer-)	105		2
— (Wark-)	105		2
Fogelen, (Stromwaeders)	100		1
Fol,	110		3
Folega,	90		1
Follaga,	90		1
Follega,	90		1
Follata,	90		1
Foolish Sparrow of Brasil,	102		15
Foot, (Arse-)	91		5
Fotge,	90		1
Fou,	110		
—	110		1
— blanc,	110		4
— brun,	110		3
— d'une autre sorte,	110		4
— de Bassan,	110		5
— (Grand)	110		2
Foucque,	90		1
Foul, (Sparling)	105		1
Foulcre,	90		1
Foulque,	90		
—	90		1
— à aigrettes,	91		5
— à bec varié,	91		10
— à cornes,	91		5

	G.	S.
Foulque chauve,	90	1
— d'eau, (Tringa mâle aux pattes de la)	89	2
— d'eau, (Tringa rouge aux pattes de la)	89	4
— du Mexique,	90	3
— (Grande)	90	2
— (Tringa au pié-de-)	89	3
Fouque noire & blanche,	91	7
— oreillée,	91	6
Fratercula,	93	
—	93	1
— Gesneri,	93	1
— Gesneri, Aldrovandi,	93	1
Fregata,	110	6
— Avis Rochefortio,	110	6
— Avis du Tertre,	110	6
— marina, apus, &c.	110	6
— minor,	110	7
Frégate,	110	6
—	110	7
— (Petite)	110	7
Frégates, (Oiseau de)	110	6
Frembde Endte,	107	3
Frembder Wasser-Vogel,	114	1
Fresser, (Grossfer Fisch)	102	13
Frigate-Bird,	110	6
Fuchs Endte,	107	32
Fugl, (Aeder-)	106	13
— (Edder-)	106	13
Fuld-Koppe,	92	2
Fulg, (Geir-)	105	1
Fulica,	90	
—	90	1
— aterrima,	90	2
— atra,	90	1
— chloropos,	88	1
— crasso corpore, &c.	90	2
— fronte calva, &c.	88	1
—	90	1
— fusca, &c.	89	3

	G.	V. S.
Fulica major,	90	2
— major Bellonii,	90	2
— major Bellonii, Aldrovandi,	90	2
— major pulla, &c.	88	1
—	90	1
— Mexicana,	90	3
— minor Gesneri,	90	1
— minor Schwenckfeldii,	90	1
— minor Willughby,	90	1
— nigricans,	90	1
— quam Parisienses *diabolum marinum* vocant,	90	2
— Recentiorum, -	90	1
— varia calyptrata,	107	3
— veterum,	90	1
Fulicæ Mexicanæ altera species, Yohoalcoachillin dicta,	90	3
— species, (Alia)	90	2
— similis Bellonii, Aldrovandi, (Gallinula alia Chloropus)	88	2
— similis Bellonii, (Gallinula alia Chloropus)	88	2
Fulicaria,	89	4
Fuligula,	107	A. 6
—	107	. 26
— alia, (Anas)	107	25
— (Anas)	107	26
— dicta Gesnero,	107	A. 26
— fortè Gesneri,	107	A. 26
— prima Aldrovandi, (Anas)	107	26
— prima Gesneri, (Anas)	107	26
Fulix,	90	1
— Latinis;	90	1
Fusca Avis,	110	1

G.

	G.	S.
Gabian,	102	3
Gabina,	102	5
Gachet,	103	16
Gaddel,	107	8
Gadwall,	107	1
Gaenlein,	106	12
Gaivota,	102	9
Galedor,	102	11
—	102	9
Galetra,	102	11
—	102	1
Gallina aquatica,	90	1
— arundinum,	90	1
Gallinasa de Aigua,	90	
Gallinula,	88	1
—	88	
— alia chloropus Fulicæ similis Bellonii,	88	2
— alia chloropus Fulicæ similis Bellonii, Aldrovandi,	88	2
— aquatica,	88	1
— chloropos altera,	88	3
— chloropos nostra major,	88	1
— chloropus,	88	1
—	88	3
— chloropus alia,	88	2
— chloropus altera,	88	3
— chloropus altera Aldrovandi,	88	3
— chloropus major,	88	1
— chloropus major Aldrovandi,	88	1
— chloropus major Aldrovandi, Willugbeyi,	88	1
— major,	88	3
— minor,	88	2
Gambo-Goose,	106	8
Gander, (Muscovian)	106	6

	G.	S.
Ganet,	102	5
Gann,	105	1
Ganner,	105	1
Gannet,	102	4
Gans,	106	1
— (Baum-)	106	14
— (Grawe)	106	2
— (Hagel)	106	10
— (Junge)	106	1
— (Kropf-)	112	1
— (Kropff-)	112	1
— (Lepel-)	107	25
— (Rat-)	106	16
— (Rod-)	106	14
— (Rot-)	106	16
— (Rott-)	106	14
— (Sack-)	112	1
— (Schnee)	106	10
—	112	1
— (Wilde)	106	2
— (Zame)	106	1
Ganser,	106	1
— des Anglois,	106	9
Ganserich,	106	1
Ganso,	106	1
Gansſs,	106	1
— (Baum-)	106	14
— (Meer-)	112	1
— (Schnee)	106	2
— (Schotten-)	110	5
— (Solend-)	110	5
— (Wilde)	106	2
Gansy,	106	1
Gansz, (Baum-)	106	14
— (Schwemmenr)	111	1
Garganei,	107	32
Garganello,	105	4
—	107	31
—	107	32
Garganey,	105	1
—	105	3
—	107	31
Garrot,	107	27
Garsotte,	107	31
Gasior,	106	1
Gathiras,	91	5
Gavia,	102	1
—	102	5
—	103	2
— cinerea,	102	8
— cinerea Aldrovandi,	102	9
— cinerea major,	102	10
— cinerea minor,	102	9
— cinerea nævia,	102	11
— fusca,	102	15
— grisea,	102	6
— grisea minor,	102	7
— hyberna,	102	12
— marina,	103	2
— minor,	103	2
— piscator,	102	13
— ridibunda,	102	13
— ridibunda phœnicopos,	102	14
Gavian,	102	11
Gavina,	102	5
—	102	9
Gaviotas de Oviedo,	102	3
Gchornter Taucher,	91	4
Gef, (Kautke-)	102	11
— (Larus Kautge-)	102	11
Geir-Fulg,	105	1
Genus Anatis quam Acitli consueverunt vocare Mexicenses,	91	4
— Anatis quam aquatilem Leporem consueverunt vocare Mexicenses,	91	4
— quoddam Anatis feræ,	107	5
Ges,	106	1
—	106	2
—	106	14
— Dzika,	106	2

	G.	V. S.
Geſcheckte Endte, (Groſſe)	105	4
— Straus Endte,	105	2
Geſcheckte Endtlin,	105	3
Geſnero Piſcator,	103	2
Ghef Friderici Martenſii, (Kudge-)	102	11
Glammer,	102	11
Glaucia, fera, (Anas)	107	25
Glaucion,	107	25
Glaucium,	107	25
— Bellonii,	107	25
— minus,	107	26
— minus ſtriatum,	107	A. 26
Glaucius,	106	16
—	107	25
Γλαύκιον,	107	25
Goas,	106	1
— (Ju-)	107	9
— (Siberish)	106	7
— (Turckisk)	106	7
— (Will)	106	2
Goes,	106	1
Goifugel,	94	1
— Hoieri,	94	1
Goiland,	102	
—	102	3
—	102	6
—	102	12
—	103	1
—	103	5
— brun,	102	4
— cendré,	102	2
— gris,	102	3
— noir,	102	1
— varié,	102	5
Goirfugel,	94	1
Golden Eye,	107	27
Gooſander,	105	1
Gooſe,	106	1
— (Blue-Winged)	106	5
— (Brand-)	106	16
— (Brent-)	106	16

	G.	S.
Gooſe, (Canada)	106	4
— (China)	106	7
— (Common Wild)	106	2
— (Gambo-)	106	8
— (Laughing-)	106	3
— (Rat-)	106	15
— (Road-)	106	15
— (Scotch-)	106	14
— (Soland)	110	5
— (Spaniſh)	106	7
— (Spur-Wingd)	106	8
— (Swan-)	106	7
— (Tame)	106	1
— (Wild)	106	2
Gorfou,	96	1
—	96	1
Goſe,	106	2
Goſier, (Grand)	112	1
Gouttreuſe,	112	2
Gracculus palmipes,	111	5
Graculus,	110	2
— palmipes,	111	2
— palmipes Ariſtotelis,	111	
— palmipes dictus, (Corvus aquaticus minor)	111	2
Graes-And,	107	4
Grau See-Meb Leonardi Baltneri, (Groſſe)	102	5
Graver Meer-Schwalm,	102	14
Grautle,	92	3
Graw Endte, (Wilde)	107	19
— Endtlin,	107	32
—	107	33
— -Entle,	107	32
Grawe Ent, (Wilde)	107	19
— Gans,	106	2
Grauwe Nunn,	105	3
Gray,	107	8
Grand Canard noir de la Baye de Hudſon,	107	30
— Canard noir & blanc,	106	13

	G.	V.	S.
Grand Canard sauvage,	107	A.	4
— Canard sauvage gris,	107	B.	4
— Canard sauvage tacheté,	107	C.	4
— Fou,	110		2
— Gosier,	112		2
— Pierrot,	99		3
— Pingoin,	94		1
— Plongeon,	97		1
— Plongeon de mer,	91		2
— Plongeon de mer de Terre-neuve,	97		6
— Plongeon de riviere,	91		2
— Plongeon tacheté,	97		2
—	97		6
Grande Alouette de mer,	103		1
— Foulque,	90		2
— Hirondelle-de-mer,	103		1
— Macreuse,	107		29
— Macreuse de la Baye de Hudson,	107		30
— Mouette cendrée,	102		10
— Mouette grise,	102		5
— Mouette noire & blanche,	102		1
— Poule d'eau,	88		1
—	88		3
— Poule de marais,	88		1
Great Arsefoot,	91		1
— Ash-coloured diver,	91		3
— Ash-coloured Doucker,	91		3
— Black and White Gull,	102		1
— Black Duck,	107		29
— Black Duck from Hudson's Bay,	107		30
— Booby,	110		2
— Didapper,	91		1
— Diver,	91		2
— Douker,	91		1
— Grey Gull,	102		5

	G.	V.	S.
Great Red-headed Widgeon,	107		19
— Sea Loon,	91		2
— Speckled Loon from Newfound land,	97		6
Greater Arsfoot-Diver,	91		1
— Coot,	90		2
— Crested Diver,	91		4
— Loon-Diver,	91		1
— Sea-Swallow,	103		1
Greatest-Diver,	97		2
—	97		6
— Loon,	97		2
—	97		6
— Speckled Diver,	97		2
— Speckled Loon,	97		2
— tailed Diver,	97		2
Grebe,	91		
—	91		1
—	102		9
—	102		11
— à oreilles,	91		6
— cornue,	91		4
— cornue, (Petite)	91		5
— de l'Isle S. Thomas,	91		8
— de riviere,	91		9
— de riviere de la Caroline,	91		10
— de riviere de S. Domingue,	91		11
— de riviere noirâtre,	91	A.	9
— hupée,	91		2
— (Petite)	91		7
Greenland Dove,	92		2
Grey Coot-footed Tringa,	89		1
— Gull, (Great)	102		5
— Gull, (Lesser)	102		10
— Headed Duck,	107		15
— Lagg,	106		2
— Lagg dictus, (Anser palustris noster)	106		2

	G.	V.	S.
Grey Widgeon, (Common)	107		19
Griaibe,	102		11
Griarbe,	102		9
Grisard,	102		5
Grisla,	92		3
Gros Endte,	107		4
Grosse Cane de la Guinée,	107		3
— Ente,	107	A.	4
— Gescheckte Endte,	105		4
— grau See-Meb Leonardi Baltneri,	102		5
— Langschnaeblichte,	105		2
— See-Meb,	102		13
— Wild Endte,	107	A.	4
— Wilde Endte,	107	C.	4
— Zee-Fluder,	97		1
Grosser Kobel-Taeucher,	91		4
— Kobel Teucher,	91		4
— See-Schwalm,	102		14
— Teucher,	105		5
Grosserer Fisch Fresser,	102		13
Grosz-Ent,	107		4
Gróto,	112		1
Grotto,	112		1
— marino,	112		1
— Molinaro,	112		1
Grylle,	92		3
Guaca guacu,	102		12
— guacu Brasiliensibus,	102.		12
— guacu dictus Marcgravii, (Larus Brasiliensibus)	102		12
Guacu Brasiliensibus, (Guaca)	102		12
— Brasiliensium Pisoni, (Ipeca-)	107		3
— dictus Marcgravii, (Larus Brasiliensibus Guaca)	102		12
— (Guaca)	102		12

	G.	S.
Guacu, (Ipeca-)	107	3
Gudunge,	106	13
Guillam,	92	1
Guillem,	92	1
Guillemot,	92	1
—	92	1
— from Greenland,	92	3
— noir, (Petit)	92	2
— (Petit)	92	4
— rayé, (Petit)	92	3
Guiny Duck,	107	1
Gulden-Head,	93	4
Gull, (Black headed)	103	4
— (Brown)	102	14
— (Brown headed)	102	6
— (Cloven footed)	103	10
— (Common Sea)	102	1
— (Great Black and White)	102	5
— (Great Grey)	102	3
— (Herring-)	102	5
—	102	13
— (Langhing)	102	10
— (Lesser Grey)	102	2
— (Plunging)	103	8
— (White web footed)	102	1
Gulo, (Plancus)	112	2
—	112	14
Guse, (Clak-)	106	14
— (Clake-)	106	5
— (Solend-)	110	1
Gusz,	106	11
Gyr-Falco marinus aliquibus dictus,	102	4
Gyven,	105	

H.

	G.	S.
HAffhert,	100	2
Hafs-Tjaeder,	111	1
Hag-Ent,	107	4
Hagel Gans,	106	10
Hakik,	112	1
Halebran,	107	3

	G.	S.
Hals, (Rott)	107	22
Halſs, (Rot-)	107	19
Harle,	105	
—	105	1
—	105	2
—	107	9
—	114	1
— blanc & noir,	105	4
— cendré,	105	7
— étoilé,	105	6
— Gallis dicta, (Anatis ſpecies)	105	2
— hupé,	105	2
— hupé de Virginie,	105	7
— hupé, (Petit)	105	3
— noir,	105	5
Hatſche,	107	1
— (Wild)	107	4
Haubeſt,	100	2
Havelda ipſis dicta Wormii, (Anas caudacuta Iſlandica)	107	17
Haveldæ Wormii ſimilis, (Anas caudacuta,)	107	17
Havelld,	107	17
Havellda ipſis dicta, (Anas Iſlandica,)	107	17
— ipſis dicta, (Anas Iſlandica, protenſa cauda,)	107	17
Haus-Endte,	107	1.
Hauſs-Endt,	107	1
Head, (Gulden-)	93	1
Heatototl,	105	8
— altera,	105	8
Heine, (Vogel-)	112	1
Helegug,	93	1
Hen, (Common Water-)	88	1
— (Moor-)	88	1
— (More-)	88	1
— (Sea-)	92	1

	G.	S.
Henne, (Rohr)	90	1
Herle,	105	2
—	114	1
— Gallis dicta, (Anatis ſpecies)	105	2
— vocat, (Mergus quem Bellonius Gallicè)	105	2
Herring-Gull,	102	3
—	102	5
Heunle, (Ror-)	90	1
Hijo de Pato,	106	1
Himbryne,	97	6
Hirondelle-de-mer,	103	
—	103	2
— -de-mer à tête noire,	103	5
— -de-mer brune,	103	7
— -de-mer cendrée,	103	3
— -de-mer, (Grande)	103	1
— -de-mer noire,	103	4
— -de-mer, (Petite)	103	2
—	103	5
— -de-mer tachetée,	103	6
— marine à la tête blanche,	102	15
Hirundinis aquaticæ exoticæ ſpecies, (Singularis)	97	4
Hirundo,	103	1
— exotica aquatica,	97	4
— marina,	102	11
—	103	1
— (Marina)	103	2
— marina Geſneri,	102	9
— marina major,	103	1
— marina major, apus, &c.	110	6
— marina minor,	103	2
— marina minor capite albo, (Larus,)	102	15
— minor capite albo,	102	15

	G.	S.
Hoca,	106	1
Holbrod,	102	9
Holbrouder,	102	9
Homaoka,	102	1
—	102	8
Hook bill'd Duck,	107	2
Hooper,	106	12
Horned Dob-chick,	91	5
Houn, (Waſſer)	88	2
—	90	1
Hupling,	111	1
Hun, (Waſſer)	90	1
Hürchelin,	91	5
Hus,	106	1
Huubryre,	97	6
— (Oiſeau appellé en Iſlande)	97	6

I.

	G.	S.
JÄger, (Strundt-)	101	3
Jars,	106	1
Jaskolka morska,	103	1
Icſterre,	103	1
Ilathera Duck,	107	12
Ildbrimel,	97	6
Imbrim,	97	6
Indian-Duck,	107	3
Indianiſcher Endrach,	107	3
Jodelle,	90	1
Jogas,	107	9
Jomuvia,	92	[illegible]
Joudarde,	90	1
Ipeca-Guacu,	107	3
— Guacu Braſilienſium Piſoni,	107	3
Ipecati Apoa,	107	3
— Apoa Braſilienſibus,	107	3
— Apoa dicta Marcgravii, (Anas ſylveſtris Braſilienſibus)	107	3
Ju-Goas,	107	9

	G.	S.
Judelle,	90	1
Junge Gans,	106	1
Jurar,	91	4

K.

	G.	S.
KAath,	97	
Kabel,	102	9
Kacza,	90	1
Kæczier,	107	1
Kaczka,	107	1
— drzewna,	106	14
Káczká dziká,	107	4
Kæczier,	107	1
Kaefer Endtle,	91	6
Kaeferentle,	91	5
Kaki,	106	1
Karabatak,	91	6
Κασορος Ὄρνις,	105	7
Καταρακτης,	102	4
Kautke-Gef,	102	11
Κέλεες,	115	1
Keluk,	114	1
Κέπφος,	102	7
Κερκις,	107	32
Kernel,	107	31
Kernell,	107	31
— circa Argentoratum dicta, (Anas)	107	31
— circa Argentoratum dicta, (Querquedula)	107	31
Keſler Leonardi Baltneri,	102	8
Kiddaw,	92	1
Kik,	112	1
Killegrew, (Diving)	91	5
Kjoer-Fogel,	105	2
Kirr-Meuw,	103	6
Kittiwake, (Avis)	102	11
Klacka, (Blaos-)	90	1
Klein Meubeſzlin,	103	4
— Schwartz Teucherlin,	91	6

	G.	S.
Klein Schwartzer See-Schwalbe,	103	4
— See-Schwalbe,	103	2
Kleine Ent,	107	32
— Mewe,	103	1
Klinger,	107	27
Knipa,	107	27
Kobel Endte,	107	27
— -Taeucher, (Groſſer)	91	4
— Teucher, (Groſſer)	91	4
Kock-Mew,	102	
Kokoſka,	88	1
Κολυμβὶς,	91	4
—	91	9
Κόλυμβος,	91	4
Kopff, (Rott)	107	22
Koppe, (Fuld-)	92	2
Κοπροθηρης,	101	3
Κορονι θαλασσιος,	111	1
Kreuck-Endtle,	107	32
— Endtlin,	107	32
Krich-Endte,	107	32
— Entlein,	107	32
Kriech-Endlin,	107	32
— Ente,	107	32
Krieg Endlin,	107	32
— -Enten,	107	32
Krig-Ente,	107	32
Kropf-Gans,	112	1
Kropff-Gans,	112	1
Kruck-Entle,	107	32
Kruk morski,	105	1
— wodny,	111	1
Kudge-Ghef Friderici Martenſii,	102	11
Kuk,	112	1
Kulig,	102	13
— morski,	103	1
Kuutge-Gef, (Larus)	102	11
Κύδνος,	106	11
Κύκνος,	106	11

L.

	G.	S.
LAart, (Duc)	91	8
Labben,	101	3
Labec,	106	11
Labeſc,	106	11
Labut,	106	11
Lagg dictus, (Anſer paluſtris noſter, Grey)	106	2
— (Grey)	106	2
Lamvier,	92	1
Langhing Gull,	102	13
Langirie,	92	1
Langſchnabel,	105	2
Langſchnaeblichte, (Groſſe)	105	2
Larger Dark Petterill,	99	3
— Shear-Water,	99	3
Λάρος,	102	
Λάρος λευκὸς,	102	9
— σποδοειδὴς,	102	11
Larus,	102	
—	102	5
—	103	1
— albicans,	103	1
— albicans, dorſo caneſcente,	102	12
— albo-cinereus torque cinereo,	102	11
— albo-cinereus torque cinereo Aldrovandi,	102	11
— albo-niger, &c.	103	5
— albus,	102	11
— albus, &c.	102	1
—	102	3
—	102	8
—	102	13
— albus erythrocephalus,	102	14
— albus major,	102	9
— albus major Bellonii,	102	9

G. S.

Larus albus minor, 103 2
— albus minor Bellonii, 103 2
— Americanus, &c. 102 8
— Americanus, castaneus, &c. 102 15
— Americanus minor, &c. D. Sloane, 102 15
— Brasiliensibus Guacaguacu dictus, Marcgravii, 102 12
— canus, 102 8
— chlamyde leucophæa, &c. 102 6
— cinereus, 102 2
— 102 9
— 102 14
— cinereus Aldrovandi, 102 9
— 102 14
— cinereus alter, 102 8
— cinereus alter, rostro & pedibus rubris, 102 14
— cinereus Aristoteli, 102 9
— cinereus Bellonii, 102 11
— cinereus fissipes, &c. 103 6
— cinereus Jonstoni, 102 9
— cinereus major, 102 5
— 102 9
— cinereus major Bellonii, 102 11
— cinereus maximus, 102
— cinereus maximus marinarius piscator, 102 3
— cinereus minor, 102 8
— 102 10
— 103 3
— cinereus minor Aldrovandi, 102 8
— cinereus Ornithologi, 102 14
— cinereus piscator, 102 11

G. S.

Larus cinereus primus, 102 9
— cinereus rostro & pedibus rubris, 102 14
— cinereus rostro & pedibus rubris Aldrovandi, 102 14
— cinereus tertius, 102 14
— clamide leucophæa, &c. 102 6
— fidipes alius alis brevioribus, 103 3
— fidipes alter, 103 3
— fidipes alter alis brevioribus Aldrovandi, 103 3
— fidipes alter nostras, D. Johnson, 89 2
— fidipes primus, 103 4
— fluviatilis, 103 2
— fuscus, 102 3
— 102 4
— 102 12
— griseus, 102 3
— griseus maximus, 102 5
— Hirundo marina minor capite albo, 102 15
— hybernus, 102 12
— hybernus Baltneri, 102 5
— hybernus Leonardi Baltneri, 102 5
— ingens marinus, 102 1
— Kuutge-Gef, 102 11
— leucomelanos, cauda longissima bipenni, 109 2
Larus λευκομελανος, &c. 102 3
— maculatus, 102 7
— maculatus Marsilli, 102 7
— major, 102 5
— major albus, 102 9
— major Aldrovandi, 102 5
— major cinereus, 102 14

	G.	S.
Larus major cinereus Baltneri,	102	13
— major cinereus Leonardi Baltneri,	102	13
— major cinereus Schwenckfeldii,	102	14
— marinus,	102	1
—	102	9
— marinus albus,	102	9
— maritimus major griseus,	102	5
— maximus, &c.	102	1
— maximus Willughby, &c.	102	1
— minimus,	102	12
— minor,	103	1
— minor, capite nigro, &c.	102	13
— minor cinereus,	103	2
— minor cinereus Schwenckfeldii,	103	2
— minor fidipes nostras,	103	4
— minor melanocephalos,	103	1
— minor niger,	103	4
— minor niger Gesneri,	103	4
— minor niger Schwenckfeldii,	103	4
— niger,	102	1
—	103	4
— niger fidipes,	103	4
— niger fidipes alis longioribus Aldrovandi,	103	4
— niger fidipes alter, alis brevioribus Aldrovandi,	103	3
— niger fidipes noster,	103	4
— niger Gesneri,	103	4
— niger Gesneri, Aldrovandi,	103	4
— parasiticus,	101	3
Larus piger, cunicularis,	99	1
— piscator,	103	2
— piscator Aldrovandi,	103	2
— piscator ater, &c.	104	1
— piscator Baltneri,	103	2
— piscator cinereus,	110	3
— piscator Gesneri,	103	2
— piscator Willughbeji,	103	2
— Pyrenaicus totus ater,	103	4
— rectricibus duabus intermediis longissimis,	101	3
— rectricibus intermediis longissimis,	101	3
— rostro nigro,	102	8
— subcinereus,	103	2
— subfuscus major, &c.	101	3
— subtus albus, &c.	102	3
— torquatus, &c.	102	12
— tridactylus,	102	12
— varius,	102	5
Laughing-Goose,	106	3
Leiner,	107	8
Lepel-Gans,	107	25
Leporem consueverunt vocare Mexicenses, (Genus Anatis quam aquatilem)	91	4
Lepturus,	109	
—	109	1
— candidus,	109	2
— fulvus,	109	3
Lepus aqueus,	91	4
— (Aqueus)	91	4
Lesser Cormorant,	103	2
— Grey Gull,	102	10
— Puffin,	111	1
— Sea-Swallow,	103	2
—	103	5

	G.	S.
Libane,	112	1
Little Brown and white Duck,	107	41
— Brown Duck,	107	39
Livane,	112	1
Loeffel Endtle,	107	6
Loere,	91	2
—	91	4
Lom,	97	4
Lomben,	92	1
Lomgirie,	92	1
Lomm,	97	4
Lomvia,	92	1
Lomvifire,	92	1
Lomwia,	92	1
— Insulæ Farræ Hoieri,	92	1
Long tailed Duck from Hudson's Bay,	107	17
— tailed Duck from Newfound land,	107	18
Loon, (Ash-coloured)	91	3
— (Crested-)	91	4
— -Diver, (Greater)	91	1
— from Newfound land, (Great Speckled)	97	6
— (Great Sea)	91	2
— (Greatest-)	97	2
—	97	6
— (Greatest Speckled)	97	2
— (Red throated)	97	3
— (Small-)	91	5
— (Speckled)	97	4
Λαρα,	90	1
Lugas,	107	9
Lumme,	97	4
— Wormio dictus (Colymbus Arcticus)	97	4
Lund,	93	1
Lunda,	93	1
Lurar,	91	2
Lyska,	90	1
— wiekfza,	90	2

M.

	G.	S.
MAcareux,	93	
—	93	1
Macreuse,	107	28
— de la Baye de Hudson, (Grande)	107	30
— de la riviere de la Plata,	90	2
— (Grande)	107	29
Macroule,	90	2
Maeu,	102	9
Majague,	99	4
— Brasiliensium Pisoni,	99	4
Mall, (Common Sea-)	102	10
Mallard,	107	4
Malle-Mucke,	102	5
Mallemuck Spitzbergensis Friderici Martensii,	102	5
Mallemucke,	102	5
Man-of war Bird,	101	3
—	110	6
—	110	7
Manchot,	95	1
—	95	2
— tacheté,	95	1
Manks Puffin,	99	3
Maos,	102	12
Mareca,	107	13
—	107	13
— alia species,	107	
— Anatis sylvestris species,	107	12
— dicta prima Marcgravii, (Anas sylvestris Brasiliensis)	107	12
— dicta secunda Marcgravii, (Anas sylvestris Brasiliensis)	107	13
Marina Hirundo,	103	2

	G.	S.
Martin pescao,	103	3
Martinazzo,	102	5
Mave,	102	8
Maulve,	102	
Mawe,	102	8
Meb,	102	9
— (Grosse See-)	102	13
— Leonardi Baltneri, (Grosse grau See-)	102	5
— (Winder-)	102	5
Meer-Coot,	90	1
— Ent,	107	16
— Gansſ,	112	1
— Rabe,	105	1
— Rach,	105	1
— Schwalm, (Graver)	102	14
Meeuwe,	102	12
Meiſs,	102	9
Merch,	91	4
—	105	3
— (Wysse)	105	6
Merg,	105	1
Merganser,	105	
—	105	1
—	105	2
— Aldrovandi,	105	1
— cinereus,	105	7
— cristatus,	105	2
— cristatus minor,	105	3
— fœmina,	105	1
— Gesneri,	105	1
— leucomelanus,	105	4
— niger,	105	5
— stellatus,	105	6
— Virginianus cristatus,	105	8
Mergi genus,	90	1
— genus, (Aliud)	91	4
—	105	4
— genus, quod in lacu Lemanno invenitur,	91	1

	G.	S.
Mergi varii genus, (Alterum)	105	6
— varii genus, (Tertium)	105	6
Mergo mustelari leucomelano congener,	105	3
Mergon,	97	
—	105	4
Merguli genus, (Alterum)	91	6
Mergulus,	91	5
—	91	6
— melanoleucos rostro acuto brevi D. Brown,	92	2
— niger,	91	6
— niger Schwenckfeldii,	91	6
Mergus,	97	
—	105	1
— albus,	105	6
— alius major cirrhatus,	105	3
— alter,	105	4
— Americanus,	94	1
— Americanus, (Acitli)	91	2
— Americanus fuscus, Stultus vulgò dictus,	110	1
— Americanus, subcastaneus, &c.	108	1
— Arcticus,	97	6
— Arcticus Clusii,	97	6
— Arcticus simpliciter,	97	4
— Argentinensis,	105	3
— Bellonii,	91	2
—	94	3
— Bellonii, Aldrovandi,	94	3
— capite griseo, &c.	105	6
— cirratus fuscus,	105	2
— cirratus Jonstoni,	105	1
— cirratus minor,	105	2

	G.	S.
Mergus cirratus minor Gesneri,	107	26
— cirrhatus,	91	4
—	105	1
— crista dependente, &c.	105	2
—	105	3
— crista globosa, &c.	105	8
— cristatus,	91	4
— cucullatus,	105	8
— Farrensis,	97	6
— fuscus,	105	2
— glacialis,	105	6
— glacialis Gesnero,	105	6
— gutture nigro,	97	4
— gutture rubro,	97	3
— longiroster,	105	1
—	105	2
— longiroster major,	105	1
— longiroster minor,	105	2
— longirostrus,	105	2
— longirostrus, cervice longiori,	108	1
— longirostrus Jonstoni,	105	2
— magnus niger,	111	2
— magnus niger Gesneri,	111	1
— magnus niger, Nonnullis,	111	1
— major,	91	4
—	97	1
—	105	3
— major cirratus Gesneri,	105	3
— major leucophæus,	91	8
— major nævius,	97	6
— major Schwenckfeldii,	91	4
— maximus,	97	2
— maximus Arcticus,	97	6
— maximus Arcticus Clusii,	97	6

	G.	S.
Mergus maximus Farrensis,	97	6
— maximus Farrensis Clusii,	97	6
— melanoleucus,	105	6
— minimus fluviatilis Bellonii,	91	9
— minor,	97	2
— minutus,	105	6
— mustelaris,	105	3
— nævius,	97	5
— niger,	105	5
— niger Alberti,	90	1
— niger Alberto magno,	90	1
— niger Jonstoni,	105	5
— parvus fluviatilis,	91	9
— quem Bellonius gallicè Herle vocat,	105	2
— quem vulgò Miseni mustelarem appellant,	105	3
— raucedulus,	105	1
— Rhenanus,	105	3
— Rheni,	105	3
— Rheni Gesnero Aldrovandi,	105	3
— Rheni Ornithologi,	105	3
— rostro nigro, &c.	97	3
— ruber,	105	7
— serratus longiroster major Aldrovandi,	105	1
— serratus longiroster major Gesneri,	105	1
— varius,	105	3
— varius major,	105	3
— varius, quem circa Argentoratum Germani Monialem fuscam appellant,	105	3
— varius, qui Monialis fusca dicitur,	105	3

	G.	V.	S.
Mergus vertice & collo rubentibus,	105		7
Mertz Endte,	107		4
—	107	C.	4
— -Ent,	107	A.	4
Metzcanahachtli,	107		37
Metzcanauhtli,	107		4
—	107		37
— I,	107		37
Meva nigra,	103		4
Meubeſzlin, (Klein)	103		4
Meuck Endtle,	107	A.	6
Mew,	102		9
— (Common Sea-)	102		10
— (Kock-)	102		
— (Schwartzer)	103		4
— (Sea-)	102		9
— (Winter-)	102		12
Mewa,	102		9
Mewe,	102		
—	102		9
— (Kleine)	103		1
— (Schwartzer)	103		4
— (Sea-)	102		
Meuw, (Kirr-)	103		6
Mey-Voegelin,	103		4
— Vogel,	103		4
— Vogel Leonardi Baltneri,	103		4
Millouin,	107		19
— du Mexique,	107		20
— noir,	107	A.	19
Mirgigeln,	91		5
Mittel-Ende,	107		19
— Endte,	107		19
—	107		31
— Endten,	107		31
— Ent,	107		19
—	107		31
Moddy, (Coddy)	102		12
Monialem fuſcam appellant, (Mergus varius quem circa Argentoratum Germani)	105		3
Monialis alba,	105		3
— fuſca dicitur, (Mergus varius, qui)	105		3
Moor-Hen,	88		1
More-Hen,	88		1
Morelle,	90		1
Morſex,	111		1
Morillon,	107		9
—	107		25
— (Petit)	107		26
— rayé, (Petit)	107	A.	26
Morska,	102		
Morus, ſimpliciter, (Plancus)	110		1
Mos Endtle,	107	A.	6
Moſs-Ent,	107	A.	4
Mouette à pieds fendus,	103		6
— à tête brune,	102		14
— blanche,	102		8
—	102		9
— blanche, (Petite)	103		2
— brune,	102		4
—	102		15
— cendrée,	102		8
—	102		11
— cendrée, (Grande)	102		10
— cendrée, (Petite)	102		9
— cendrée tachetée,	102		11
— d'hyver,	102		12
— d'Irlande, (Petite)	102		12
— griſe,	102		6
— griſe, (Petite)	102		5
— griſe, (Grande)	102		7
— rieuſe,	102		13
— rieuſe à pattes rouges,	102		14
Mour-Ent,	107	A.	4
— -Entle,	107		32
Mucke, (Malle-)	102		5
Mugg-Ent,	107	A.	4
—	107	A.	6

	G.	V.	S.
Mugg-Ent Gesnero Aldrovandi,	107	A.	6
Muggrate,	107	A.	6
Mullet,	93		1
Mur Endtle,	107	A.	6
Murre,	94		2
Muscovian-Duck,	107		3
— Gander,	106		6
Muscovite Duck,	107		3
Muscovy-Duck,	107		3

N.

	G.	S.
NAsse,	91	4
Νησσα,	107	1
Νησσα ἀγρία,	107	4
— ἀγριάδα,	107	4
Νῆσσα,	107	1
— κατοικίδιος,	107	1
Νῆττα	107	1
Νῆττα περιεζωσμένα Aristophanis,	106	16
Νῆττα λυσική,	107	3
Νῆττα ματοιδιος,	107	1
— οἰκουρός,	107	1
Νηττααλώπηξ,	107	32
Niederlendisch Endtlin,	105	3
Neze-Scharb,	111	1
Nodde,	102	15
Noddy,	102	15
Nonn Endre,	105	3
— Endtlin,	105	3
— (Wysse)	105	3
Nonnullis Boscas minor,	107	32
Northern Penguin,	94	1
Nun-Diver, (White)	105	3
— (White)	105	3
Nunn,	105	3
— (Grauwe)	105	3
Nurek,	97	4
— czarny maly,	91	6
— czubaty,	105	2

	G.	S.
Nurek czubaty y rogaty,	91	4
— wiekszy,	90	2
—	91	4

O.

	G.	S.
OEdel,	107	40
Oca,	102	
—	106	1
— marina,	102	2
— salvaticha,	106	1
Ocha,	106	1
Oche,	106	1
Ocho,	106	1
Oelb,	106	11
Oelbs,	106	11
Oelbsch,	106	11
Ohn-Vogel,	112	1
Oie aux aîles blues,	106	5
— de Canada,	105	4
— moqueuse,	106	3
Oiseau à bec tranchant,	94	2
— appellé Diable,	102	15
— appellé Diablotin,	102	15
— appellé en Islande Huubryre,	97	6
— Arctique,	101	2
—	101	3
— (Bievre)	105	7
— de Frégates,	110	6
— de tempête,	99	3
— des Tropiques,	109	1
—	109	2
— du Tropic,	109	1
— Tropique,	109	2
Olor,	106	11
—	106	12
On-Vogel,	112	1
Onocrotalus,	112	
—	112	1
— albus,	112	1
— Aldrovandi,	112	1
— Avis,	112	1
— fuscus,	112	2

	G.	V.	S.
Onocrotalus Gesneri,	112		1
— gula saccata,	112		1
— Mexicanus dentatus,	112	A.	1
— Mexicanus non dentatus,	112		1
— pedibus cœruleis, &c.	112		2
— Philippensis,	112		3
— Plinio,	112		1
— rostro denticulato,	112	A.	1
— Willughbei,	112		1
Ὀνοκρόταλος,	112		1
Opano,	107		24
Ὄρνις, (Κασογος)	105		7
Orre, (Sjoe-)	92		3
Ὀσμή,	106		11
Ouze,	106		1
Oye,	106		
—	106		1
— à duvet,	106		13
— d'Egypte,	106		9
— d'Espagne,	106		7
— de Bassan,	110		5
— de Brenta,	106		16
— de Canada,	106		4
—	106		15
— de Gambie,	106		8
— de Guinée,	106		7
— de mer,	105		1
— de Moscovie,	106		6
— de neige,	106		10
— de Soland,	110		5
— domestique,	106		1
— hupée,	106	A.	1
— nonnette,	106		14
— privée,	106		1
— sauvage,	106		2
— sauvage de Canada,	106		4
— sauvage de la Baye de Hudson,	106		5
— sauvage du Nord,	106		3
Oyson,	106		1
ὠρία,	92		1

P.

	G.	S.
Pagala,	112	3
Paille-en-cul,	109	
—	109	1
—	109	2
— -en-cul blanc,	109	2
— -en-cul fauve,	109	3
Papara,	106	1
Papegey Duycker,	93	1
Papera,	106	1
Παπίτζα,	107	1
Παπίζα,	107	1
Passer stultus,	102	15
Pata,	107	3
Patico,	106	1
Patines de Oviedo,	103	1
Pato,	106	1
— (Hijo de)	106	1
Pavara,	106	1
Pelecan,	112	2
Pelecane,	112	1
—	112	2
Pelecano,	112	1
Pelecanus,	112	1
— Aldrovandi,	112	1
— Bellonii,	112	1
— cauda æquali, &c.	111	1
— cauda cuneiformi, &c.	110	1
—	110	5
— cauda forficata, &c.	110	6
— fuscus,	112	2
— gula saccata,	112	1
—	112	2
— subfuscus, &c.	112	2
— subtus albicans, &c.	111	1
— subtus fuscus, &c.	111	2
— Willughbei,	112	1
Πελεκαν,	112	1
Πελεκᾶνες,	112	1
Pélican,	112	
—	112	1

	G.	V. S.
Pélican,	112	2
— à bec dentelé,	112	A. 1
— brun,	112	2
— d'Allemagne,	107	6
— de l'Amérique,	112	2
— des Philippines,	112	3
Pelicanus,	112	1
— Aldrovando,	112	1
— Bellonio,	112	1
Pellican,	112	1
Penelope,	107	19
—	107	21
— Aldrovandi,	107	21
— Mexicana,	107	20
— nigra,	107	A. 19
Penelops,	107	21
— Avis,	107	21
— primus Ornithologi,	107	19
Penguin,	95	1
—	96	1
— aux piez noirs,	95	1
—	95	2
— Batavorum,	95	1
— du Nord,	94	1
— Nautis noſtratibus,	94	1
— Nautis noſtratibus dicta,	94	1
— (Northern)	94	1
Pengwin,	94	1
Pentado,	100	3
Pepatzca,	107	32
Perroquet de mer,	93	1
— du Groenland,	93	1
Petit Canard à la tête purpurine,	107	10
— Canard brun,	107	39
— Canard brun & blanc,	107	41
— Canard noir & blanc,	107	38
— Cormoran,	111	2
— Guillemot,	92	2
— Guillemot noir,	92	3

	G.	V. S.
Petit Guillemot rayé,	92	4
— Harle hupé,	105	3
— Morillon,	107	26
— Morillon rayé,	107	A. 26
— Oiſeau appellé Rotje,	100	1
— Pierrot,	100	1
— Pingoin,	94	3
— Plongeon,	91	9
—	97	2
—	107	26
—	107	27
— Plongeon de mer,	91	5
— Plongeon noir & blanc,	92	2
Petite Bernache,	106	15
— Frégate,	110	7
— Grebe,	91	7
— Grebe cornue,	91	5
— Grebe hupée,	91	3
— Hirondelle-de-mer,	103	2
—	103	5
— Mouette blanche,	103	2
— Mouette cendrée,	102	9
— Mouette d'Irlande,	102	12
— Mouette griſe,	102	7
— Poule d'eau,	88	2
— Sarcelle,	107	32
—	107	35
Pétrel,	100	1
—	100	2
— cendré,	100	1
— des Anglois,	100	
— tacheté, appellé vulgairement Damier,	100	3
Petteril,	100	1
Petterill, (Larger Dark)	99	3
Pewit,	102	14
Pfaff,	90	1
Pfaffe,	90	1
Pfief-Ente,	107	21
Pfeiff Endtlin,	107	21

	G.	S.
Pfurtzi,	91	5
Phaethon æthereus,	109	1
— alis impennibus, &c.	96	1
— demerfus,	96	1
— rectricibus duabus longiffimis, &c.	109	1
Phaifand de mer,	107	16
Phalacrocorax,	104	1
—	111	
—	111	1
— minor,	111	2
— Plinii,	111	1
Φαλακροκόραξ,	111	1
Phalaris,	90	1
— Kiranidæ,	90	1
— Varroni,	90	1
Φαλαρίς,	90	1
Phalarope,	89	
—	89	1
— brun,	89	3
— cendré,	89	2
— rouffâtre,	89	4
Phalaropus,	89	
—	89	1
— cinereus,	89	2
— fufcus,	89	3
— rufefcens,	89	4
Φαληρὶς,	90	1
Phafcas,	107	32
— fortè Gefnero,	107	31
— fortè Gefnero D. Johnfon,	107	31
Phafianus marinus,	107	6
Φάσκας,	107	31
— Eberi,	107	32
— Peuceri,	107	32
Pheafant, (Sea-)	107	16
Phenicopter,	113	1
Phœnicopteros Avis,	113	1
Phœnicopterus,	113	
—	113	1
— Aldrovandi,	113	1
— Americanus,	113	1

	G.	S.
Phœnicopterus Auctorum,	113	1
— ex cinereo puniceus, &c.	113	1
— Guianenfis, &c.	113	1
— phœniceus, &c.	113	1
— Plinii,	113	1
— pullus, &c.	113	1
— rofeus,	113	1
— ruber,	113	1
— ruber, &c.	113	1
φοινικόπτερος,	103	1
Pica marina,	93	1
— marina Gefneri,	93	1
— marina Gefneri, Aldrovandi,	93	1
Pictarne,	103	1
Pie de mer à gros bec,	93	1
Pied Bill Dobchick,	91	10
Pierrot, (Grand)	99	3
— (Petit)	100	1
— tacheté,	100	3
Piette,	105	3
Pigeon du Groenland,	92	3
Pingoin,	94	
—	94	2
— (Grand)	94	1
— (Petit)	94	3
Pinguin,	94	1
—	95	1
Pinfon de mer,	100	1
— de tempête;	100	1
Piombin,	91	5
Pipixcan,	102	14
Pifcator,	110	1
— (Gefnero)	103	2
Piula,	107	21
Plancus, Anfer Baffanus,	110	5
— Brafilienfis, Anhinga vocatus,	108	1
— congener Anferi Baffano,	110	2

	G.	V.	S.
Plancus Corvus aquaticus, Gefneri,	111		1
— Corvus lacuftris,	111		1
— Corvus minor aquaticus,	111		2
— Gulo,	112		1
—	112		2
— Morus, fimpliciter,	110		1
— Tropicus,	109		1
Plantane Coote,	90		1
Plas Endte,	107	A.	31
Plautus Albatrofs fpurius major,	99		3
— Albatrofs fpurius minimus,	100		1
— Albatrofs, fpurius minor, &c.	100		3
— Albatrus,	98		1
— Arcticus,	93		1
— Columbarius,	92		2
—	92		4
— minimus procellarius,	100		1
— pinguis,	95		1
— præconful,	102		3
— roftro Larino,	92		1
— Stercorarius,	101		3
— tonfor,	94		2
Plongeon,	97		
— à gorge noire,	97		4
— à gorge rouge,	97		3
— à la poitrine rouge,	105		2
— de mer,	94		3
—	105		3
— de mer à gros bec,	93		1
— de mer de Terre-neuve, (Grand)	97		6
— de mer, (Grand)	91		2
— de mer, (Petit)	91		5
— de riviere,	91		2
— de riviere, (Grand)	91		2
— (Efpece de)	91		8
— (Grand)	97		1

	G.	S.
Plongeon hupé,	91	4
— marqueté,	97	4
— noir & blanc, (Petit)	92	2
— ordinaire,	108	1
— (Petit)	91	9
—	97	2
—	107	26
—	107	27
— rouge-gorge,	97	3
— tacheté,	97	5
— tacheté, (Grand)	97	2
—	97	6
Plotus recurvirofter,	114	1
— roftro conico inæquali,	104	1
Plungeon,	102	4
Plunging Gull,	103	2
Πλον,	106	11
Pochard,	107	19
Podiceps,	91	10
Podicipes cinereus D. Brown,	91	3
— minor,	91	5
Polon,	90	1
Polono,	105	4
Pope,	93	1
Porzana,	88	3
Poule-d'eau,	88	
—	88	1
—	90	1
— d'eau, (Autre Efpece de)	90	2
— d'eau, (Efpece de)	107	3
— d'eau, (Grande)	88	1
— -d'eau, (Grande)	88	3
— -d'eau, (Petite)	88	2
— d'eau, (Tringa gris de fer au pied de)	89	1
— de marais,	88	1
— de marais, (Grande)	88	1
— de mer,	92	1
Poulette d'eau,	88	2

	G.	S.
Procellaria,	100	
—	100	1
— æquinoctialis,	99	3
— albo fuscoque varia,	100	3
— Capensis,	100	3
— cinerea,	100	2
— fusca immaculata, &c.	99	3
— nævia,	100	3
— nigra, &c.	100	1
— pelagica,	100	1
Procellarius, (Plautus minimus)	100	1
Ptinx,	108	1
Puffin,	93	1
—	99	
—	99	1
— du Brésil,	99	4
— du Cap de Bonne Espérance,	99	3
— cendré,	99	2
— (Lesser)	111	1
— (Manks)	99	1
— of The Isle of Man,	99	1
Puffinus,	93	1
—	99	
—	99	1
— Anglicus,	93	1
— Anglorum,	99	1
— Brasiliensis,	99	4
— Capitis Bonæ Spei,	99	3
— cinereus,	99	2
Pullon,	88	2
—	90	1
Pullus aquæ Alberto,	90	1
Puphinus Anglicus,	93	1
— vulgò ab Anglis dictus,	93	1
Pygoscelis major,	91	4
— minor,	91	5
Pylstert,	105	6

Q.

	G.	V.	S.
Quacula, (Anas)	107		35
Quædam Avis Colymbis congener,	97		1
Quapachcanauhtli,	107		20
Quattr' occhii,	107		27
Quattro occhi,	107		27
— occhi Italis,	107		27
— occhii,	107		27
Querquedula,	107		31
—	107		32
— æstiva,	107		33
— era,	107		31
— Americana,	107		35
— Americana variegata, (Anas)	107		35
— Carolinensis,	107		39
— cristata,	107		26
— cristata, quam Belonius Colymbim vocat,	107		26
— Dominicensis,	107		42
— erythrocephalos,	107	A.	31
— Ferroensis,	107		40
— Francia, (Anas)	107		32
— Freti Hudsonis,	107		41
— fusca,	107		33
— Indica,	107		34
— Kernell circa Argentoratum dicta,	107		31
— Ludoviciana,	107		38
— major,	107		32
— Mexicana,	107		37
— minor,	107		32
— minor varia,	107		35
— prima,	107		31
— prima Aldrovandi,	107		31
— secunda,	107		32
— secunda Aldrovandi,	107		32
— secunda Aldrovandi, (Anas)	107		32
— Sinensis,	107		34

	G.	S.
Querquedula sylvestris,	107	32
— varia,	107	31
— varia Gesneri,	107	31
— Varroni,	107	32
— Virginiana,	107	36

R.

	G.	S.
Rabe, (Meer-)	105	1
Rabe, (See)	111	1
— (Wasser-)	111	1
Rabihorcado,	110	6
Rabihorcados todos negros de Oviedo,	110	6
Raboforcado,	110	6
— Lusitanis, (Avis)	110	6
Rabos di junco,	109	2
Rach, (Meer-)	105	1
Rache,	105	5
Radens, (Avis aquæ superficiem)	99	1
Raetsch Endte,	107	4
Raetsche,	107	1
Raharè,	102	9
Râle d'eau,	105	6
Rallus,	88	2
— aquaticus noster,	88	1
— cinereus facie Lari,	103	6
— Italorum,	88	2
— Italorum Aldrovandi,	88	2
— Lariformis,	103	6
— subtus albido-flavescens, &c.	103	6
Rasle grand,	88	2
Rat-Gans,	106	16
— Goose,	106	15
Razor-bill,	94	2
Recurvirostra,	114	1
— albo nigroque varia,	114	1
— subtus alba, &c.	114	1
Red-bill'd Whistling Duck,	107	23

	G.	V.	S.
Red Coot-footed Tringa,	89		4
— -faced Coote,	88		1
— -headed Diver,	105		7
— -headed Widgeon,	107		19
— -headed Widgeon, (Great)	107		19
— throated Loon,	97		3
Retsch-Ent,	107		4
Rhyn-Ent,	105		3
Road-Goose,	106		15
Rod-Gans,	106		14
Rogis,	105		1
Rohr henne,	90		1
— -Schwalm,	103		2
Rohtblaschen,	88		1
Rondone marino,	103		3
—	103		4
Ror-heunle,	90		1
Rosz Endte,	107	C.	4
Rot-Ent,	107		16
— Gans,	106		16
— Halss,	107		19
Rote Endte,	107		19
Roter Teucher,	105		7
Rotge of Rottetetgen,	92		2
Rotje,	100		1
— (Petit Oiseau appellé)	100		1
Rotkoepfichter,	102		14
Rott-Gans,	106		14
— Hals,	107		22
— Kopff,	107		22
Rottetetgen, (Rotge of)	92		2
Rottettetje, (Rottge of)	92		2
Rortge of Rottettetje,	92		2
Round-crested Duck,	105		8
Rubitw morski,	102		9
Ruchen,	91		5
Ruck,	94		2
Ruggelen,	91		5
Runner, (Fin-footed)	115		1
Rusgen,	107		26

	G.	V.	S.
Rybitw,	103		2
— popielasty wiekszy,	102		13
Rygchopsalia,	104		
—	104		1
— dorso nigro, &c.	104		1
— fulva,	104	A.	1
— fulva, &c.	104	A.	1
Rynchops fulva,	104	A.	1
— fulva, &c.	104	A.	1
— nigra,	104		1
— nigra, &c.	104		1

S.

	G.	V.	S.
Sack-Gans,	112		1
Sackagusch,	112		1
Sarcelle,	107		31
— à tête rouge,	107	A.	31
— brune de l'Amérique,	107		36
— d'Amérique,	107		35
— d'été,	107		33
— de Ferroë,	107		40
— de la Baye de Hudson,	107		41
— de la Caroline,	107		39
— de la Chine,	107		34
— de la Louisiane,	107		38
— de S. Domingue,	107		42
— de Virginie,	107		36
— du Mexique,	107		37
— (Petite)	107		32
—	107		35
Sartella,	107		31
—	107		32
Sassa,	107		1
Scalveren,	111		1
Scare-Crow,	103		4
Scavolo,	107		31
—	107		32
Scaup Duck,	107	A.	26
Schall Endtle,	107		6
Schaluchorn,	111		1
Scharb,	111		1

	G.	V.	S.
Scharb, (Neze-)	111		1
Scheckicht Endtlin,	107		31
Schell-Ent,	107		6
—	107		25
Schild Endtle,	107		6
Schilt-Ent,	107		25
Schlicht Endte,	105		2
Schlucht-Ente,	105		2
Schmael Endte,	107	B	4
Schmelichen,	107	B.	4
Schmey,	107		21
Schmil Endte,	107	B.	4
Schnabel, (Breit-)	107		6
Schnaeblichte Wild Endtle, (Breit-)	107		6
Schnarr Endte,	107		8
Schnatter Endte,	107		8
Schnee Gans,	106		10
—	112		1
— Gans,	106		2
Schnerr Endtlin,	107		8
Schnirring,	103		1
Scholvaer,	97		
Schotten-Gans,	110		5
Schulveren,	111		1
Schwalbe, (Klein Schwartzer See-)	103		4
— (Klein See-)	103		2
— (See-)	102		14
—	103		1
— (Weisser See-)	102		14
Schwalm, GraverMeer-)	102		14
— (Grosser See-)	102		14
— (Rohr-)	103		2
Schwan,	106		11
Schwantz, (Spietz-)	107		16
— (Spitz-)	107		16
Schwartz Düicchele,	91		6
— Taeucherlein,	91		6
— Teucherlin,	91		6
— Teucherlin, (Klein)	91		6
Schwartzer Mew,	103		4
— Mewe,	103		4

	G.	S.
Schwartzer See-Schwalbe, (Klein)	103	4
— Teucher,	105	5
Schwemmer-Gansz,	111	1
Sclover,	97	
Scolucheren,	111	1
Scolucheretz,	111	1
Scooper,	114	1
Scotch-Goose,	106	14
Scoter,	107	28
— (Eboracensibus)	107	28
Scout,	94	2
Scraye,	103	1
Sea-crow,	102	14
—	104	1
—	111	2
— Gull, (Common)	102	10
— Hen,	92	1
— Loon, (Great)	91	2
— Mall, (Common)	102	10
— Mew,	102	9
— Mew, (Common)	102	10
— Mewe,	102	
— Pheasant,	107	16
— Swallow,	103	1
— Swallow, (Greater)	103	1
— Swallow, (Lesser)	103	2
—	103	5
— Swallow, (Small Black cloven-footed)	103	4
— Turtle,	92	2
— Turtle-Dove,	92	3
Secob,	102	9
See-Meb, (Grosse)	102	13
— Meb Leonardi Baltneri, (Grosse grau)	102	5
— Rabe,	111	1
— Schwalbe,	102	14
—	103	1
— Schwalbe, (Klein)	103	2
— Schwalbe, (Klein Schwartzer)	103	4

	G.	S.
See-Schwalbe, (Weisser)	102	14
— Schwalm, (Grosser)	102	14
— Vogel,	107	16
— Vogel dicta, (Anas)	107	16
Seecob,	102	
Seegal,	102	9
Seegel,	102	
—	102	9
Seepferd,	100	2
Semag,	97	
Serrator,	105	2
— cirratus,	105	2
— cucullatus,	105	8
— minimus,	105	3
— simpliciter,	105	1
Serula,	105	2
— Venetorum,	105	2
Sfogel, (Stromwac)	100	1
Shag,	111	2
Shagg,	111	1
Shagge,	111	2
Shear-Water,	99	1
—	103	4
— Water, (Larger)	99	3
— Water, (White-faced)	99	1
Sheldrake,	107	9
— D. Johnson, (Swallow-tail'd)	107	17
Shoveler,	107	6
Siaer-flaecka,	114	1
Siberisk Goas,	106	7
Sichkeckin,	97	
Signe,	106	12
Singularis Hirundinis aquaticæ exoticæ species,	97	4
Sjoe-orre,	92	3
Skary,	111	1
Skel-Endt,	107	25
Skjaer-flaecka,	114	1
Skout,	92	1
Skraka,	105	2

	G.	V.	S.
Skua,	102		5
— Hoieri,	102		5
— Hoyeri,	102		5
Small black cloven-footed Sea-Swallow,	103		4
— -Loon,	91		5
Smergo,	97		
Smew,	105		3
Snipe,	89		1
Socke,	107		32
Soland Gooſe,	110		5
Solend-Ganſs,	110		5
— Guſe,	110		5
Sor-Entle,	107		32
Souchet,	107		6
— à ventre blanc,	107	A.	6
— du Mexique,	107		7
Soukourourou,	107		35
Spanish Gooſe,	106		7
Sparling Foul,	105		1
Sparrow of Braſil, (Foolish)	102		15
Speckled Diver,	97		4
— Diver, (Greateſt)	97		2
— Loon,	97		4
— Loon from New-found land, (Great)	97		6
— Loon, (Greateſt)	97		2
Sperga,	91		2
—	91		4
Speürer,	103		4
— Baltneri,	103		1
Spheniſcus,	93		1
—	95		
—	95		1
— nævius,	95		2
Spiegel Endte,	107		4
— Ent,	107		4
Spies Endte,	107		16
Spietz-Schwantz,	107		16
Spinzago d'acqua,	114		1
Spitz-Schwantz,	107		16

	G.	V.	S.
Sponſa,	107		11
Spoon-bill'd Duck,	107		25
Sprenglicht Endte,	107		31
Spur-wingd Gooſe,	106		8
Spurre,	103		1
Spyrer,	103		1
Stercoraire,	101		
—	101		1
— à longue queue,	101		3
— rayé,	101		2
Stercorarius,	101		
—	101		1
— longicaudus,	101		3
— (Plautus)	101		3
— ſtriatus,	101		2
Sterna,	103		
—	103		1
— atricapilla,	103		5
— cauda cuneiformi, &c.	102		15
— cauda forcipata, &c.	103		1
— cauda ſubforficata, &c.	103		2
— cinerea,	103		3
— fuſca,	103		7
— major,	103		1
— major fuſca, &c.	99		3
— media, dorſo fuſco, &c.	99		1
— minor,	103		2
— nævia,	103		6
— nigra,	103		2
—	103		4
— rectricibus extimis maximis, &c.	103		1
— rectricibus maximis nigris,	101		3
— ſtolida,	102		15
— ſupra cana, &c.	103		2
— Turneri,	103		1
Stertz Endte,	107	A.	4
Stirn,	103		1
Stirna,	103		1

	G.	V.	S.
Stor Endte,	107	A.	4
— -Ent,	107	A.	4
Stortz-Ent,	107	A.	4
Straule,	102		8
Straus-Ende,	107		27
— Endte,	107		27
— Endte, (Geschecktе)	105		2
— Teucher,	91		4
Strausz Endt,	107		26
Strepera,	107		8
— (Anas)	107		8
— Schwenckfeldii, (Anas)	107		8
Stromfinck,	100		1
Stromwae Sfogel,	100		1
StromwaedersFogelen,	100		1
Strundt-jager,	101		3
Stultus vulgò dicta, (Anas angustirostra)	110		1
— vulgò dictus, (Mergus Americanus fuscus)	110		1
Sula,	110		
—	110		1
—	110		5
— Bassana,	110		5
— candida,	110		4
— fusca,	110		3
— Hoieri,	110		5
— Hoieri, Clusii,	110		5
— major,	110		2
Summer-Teal,	107		33
Summoodra Cauky,	104		1
Swaerta,	107		29
Swallow, (Greater Sea-)	103		1
— (Lesser Sea-)	103		2
—	103		5
— (Sea-)	103		1
— (Small black cloven-footed Sea-)	103		4
— -tail'd Sheldrake D. Johnson,	107		17

	G.	S.
Swan,	106	11
— -Goose,	106	7
— (Tame)	106	11
— (Wild)	106	12
Swartlasse,	101	3
T.	G.	S.
Tabellaria Aldrovandi,	115	1
Tadorna,	107	9
— Bellonii,	107	9
— Bellonii, (Anas)	107	9
Tadorne,	107	9
— Gallis dicta,	107	9
Taerna,	103	1
Taeschenmul,	107	6
Taeucher, (Grosser Kobel-)	91	4
Taeucherlein, (Schwartz)	91	6
Tailed Diver, (Greatest)	97	2
Taling,	107	32
Tame Duck, (Common)	107	1
— Goose,	106	1
— Swan,	106	11
Tamme End-Vogel,	107	1
Tarrock,	102	9
Tauch Endte,	105	5
Taucher,	97	4
— (Gehornter)	91	11
Taucherlein,	90	1
Taya-Taya,	104	32
Teal,	107	35
—	107	36
— (Blue-wing)	107	32
— (Common)	107	33
— (Summer-)	107	35
— (White-face)	107	32
Teale,	107	5
Tempatlahoac,	107	7
—	107	

	G.	S.
Tempatlahoac altera,	107	5
Tern,	103	1
Tertium Mergi varii genus,	105	6
— Urinatricum genus Bellonii,	91	9
Teucher,	91	4
—	97	
—	105	2
— (Grosser)	105	5
— (Grosser Kobel)	91	4
— (Roter)	105	7
— (Schwartzer)	105	5
— (Straus)	91	4
Teucherlin, (Klein Schwartz)	91	6
— (Schwartz)	91	6
Teuchterlin,	91	5
Teurckisch Endte,	107	3
Thouarou,	102	15
Tjaeder, (Hass-)	111	1
Tiers,	105	4
Tinschemet,	106	11
Tlalacatl,	106	2
Tococo,	113	1
Toltecoloctli,	107	37
Tord,	94	2
Torda,	94	2
Tordmule,	94	2
Tourterelle de mer,	92	2
Trapazorola,	91	5
Treiber, (Fisch)	107	9
Tringa,	89	1
— au pié-de-Foulque,	89	3
— (Cock coot-footed)	89	2
— (Coot-footed)	89	3
— (Grey Coot-footed)	89	1
— gris de fer au pied de Poule d'eau,	89	1
— lobata,	89	2
—	89	3
— mâle aux pattes de la Foulque d'eau,	89	2

	G.	S.
Tringa, (Red Coot-footed,	89	4
— rostro recto, &c.	89	4
— rostro subulato, &c.	89	2
—	89	3
— rouge aux pattes de la Foulque d'eau,	89	4
Τροχίλος,	115	1
Trochilus,	114	1
—	115	1
— Aldrovandi,	115	1
Troelsel,	107	32
Tropick Bird,	109	1
—	109	2
Truo,	112	1
— Fesli,	112	1
— Festo,	112	1
Tuch Endte, (Weisse)	105	2
— -Ent, (Wisse)	105	4
Tucher,	97	
Tufted Duck,	107	26
Turckisk Goas,	106	7
Turtle-Dove, (Sea-)	92	3
— (Sea)	92	2
Tzitzihoa,	107	16

V.

	G.	S.
Vaisseau de guerre,	98	1
Vautour d'Islande,	105	1
Uccello d'el Ducha,	112	1
Vielfras,	112	1
Voegelin, (Mey-)	103	4
Vogel, (Ant-)	107	1
— (Brand-)	103	4
— dicta, (Anas See-)	107	16
— (Eder-)	106	13
— (Frembder Wasser-)	114	1
— -Heine,	112	1
— Leonardi Baltneri, (Brand-)	103	4
— Leonardi Baltneri, (Mey-)	103	4
— (Mey-)	103	4

	G.	S.
Vogel, (Ohn-)	112	1
— (On-)	112	1
— (See-)	107	16
— (Tamme End-)	107	1
— (Weisser Dritt-)	107	27
Vokel van Etna,	112	1
Voll-Enten,	107	26
Uria,	92	
—	92	1
—	92	3
— Bellonii,	91	2
— major,	91	4
— minor,	91	5
—	92	2
— minor nigra,	92	3
— minor striata,	92	4
Urinatricum genus Bellonii, (Tertium)	91	9
Urinatrix,	91	9
— major,	91	4
— minor,	91	5
Utumania,	94	3
Waerdt,	107	1
Wagell,	102	5
— Cornubiensium,	102	5
Wagellus Cornubiensium,	102	5
War Bird, (Man of)	110	6
—	110	7
Wark-Fogel,	105	2
Waffer houn,	88	2
—	90	1
— hun,	90	1
— -Rabe,	111	1
— Vogel, (Frembder)	114	1
Water Coude,	88	1
— (Cut)	104	1
— Hen, (Common)	88	1
— (Larger Shear-)	99	3
— (Shear-)	99	1
—	103	4
— (White faced Shear-)	99	1
Wattudragaren,	112	1

	G.	V. S.
Vucht-Arfz,	111	1
Weazel Coot,	105	6
Weiher, (Fisch-)	103	2
Weisse Tuch Endte,	105	2
Weisser Dritt Vogel,	107	27
— See-Schwalbe,	102	14
Welsch,	88	2
Welsch-Eent,	105	1
Whewer,	107	21
— (Common)	107	21
Whilk,	107	30
— dictus, (Anser maximus niger, The)	107	30
Whim,	107	21
Whistling Duck,	107	24
— Duck, (Black bill'd)	107	24
— Duck, (Red-bill'd)	107	23
White-bellied Duck,	107	16
— face Teal,	107	35
— faced Shear-Water,	99	1
— Nun,	105	3
— Nun-Diver,	105	3
— web footed Gull,	102	8
Widgeon, (Common Grey)	107	19
— (Great Red-headed)	107	19
— (Red headed)	107	19
Wieselchen,	105	2
Wigeon,	107	21
—	107	31
— (Common)	107	21
Wigge,	107	26
Wild-blauw Eent,	107	4
— Duck,	107	4
— Duck, (Common)	107	4
— Endte,	107	4
— Endte, (Grosse)	107	4
— Endtle, (Breit-Schnaeblichte)	107	6
— Hatsche,	107	4
— Goose,	106	2
— Goose, (Common)	106	2

	G. V.	S.
Wild Swan,	106	12
Wilde blaw Endte,	107	4
— Eende,	107	4
— Ende,	107	4
— Endte, (Grosse)	107 C.	1
— Enten,	107	4
— Gans,	106	2
— Ganſs,	106	2
— Graw Endte,	107	19
— Grawe Ent,	107	19
Will Goas,	106	2
Winder-Meb,	102	5
Winter-And,	107	17
— Mew,	102	12
Wiſelgen,	105	3
Wiſſe Tuch-Ent;	105	4
Wlaſto wige,	102	
Vulpanas,	107	32
Vulpanſer,	107	9
— quibuſdam,	107	9
— quorumdam,	107	9
Vultur marinus leucocephalos,	110	6
— piſcarius,	102	11
Wood Duck, (American)	107	11
Woordt,	107	1

	G.	S.
Wóſzhe,	106	1
Wri-And,	107	21
Wyſſe Merch,	105	6
— Nonn,	105	3
Uze,	106	1

Y.

	G.	S.
Yacapatlahoac,	107	7
Yacapitzahoac,	91	5
Yohoalcoachillin,	90	3
— dicta, (Fulicæ Mexicanæ altera ſpecies)	90	3
Yſente,	105	3
Yſentle,	105	6
Yſzenten,	105	3
Yztactzonyayauhqui,	107	11

Z.

	G.	S.
Zam Endte,	107	1
Zame Gans,	106	1
Zapp,	90	1
Zee-Fluder, (Groſſe)	97	1
Zeluk,	114	1
Zoucet,	91	9

AVIS AU RELIEUR.

Les Planches doivent être placées de maniere qu'en s'ouvrant, elles puissent sortir du Livre, & se voir à droite dans l'ordre qui suit.

Page 10. *Planche* I.
32. . . . . II.
68. . . . . III, IV & V.
84. . . . . VI.
94. . . . . VII & VIII.
102. . . . . IX.
124. . . . . X & XI.
156. . . . . XII & XIII.
202. . . . . XIV, XV, XVI, XVII & XVIII.
222. . . . . XIX & XX.
228. . . . . XXI.
260. . . . . XXII, XXIII, XXIV & XXV.
306. . . . . XXVI, XXVII, XXVIII, XXIX, XXX & XXXI.
474. . . . . XXXII, XXXIII, XXXIV, XXXV, XXXVI, XXXVII, XXXVIII, XXXIX, XL & XLI.
492. . . . . XLII.
510. . . . . XLIII & XLIV.
518. . . . . XLV.
530. . . . . XLVI.
544. . . . . XLVII.

ERRATA.

Page 13 *ligne* 26. grandes *lisez* grands
16 15. grandes *lisez* grands
73 10. re- *lege* ru-
75 36. & 37 *Thuro* lisez *Thurot*
97 38. des *lege* dæ
98 15. gides *lege* gidæ
100 12. rigides *lege* rigidæ
101 9. rigides *lege* rigidæ
105 10. Χαδκατζῦ. *lisez* Χαλιχατζῦ.
159 29. triginti *lege* triginta
197 34. de *lisez* des
198 19. son *lisez* sont
209 24. cincro *lege* cinereo
244 39. quidecim *lege* quindecim
287 38. quem *lege* quod

ERRATA.

297	22.	prior vigesima *lege* prior, vigesima
300	3.	maximamque *lege* maximumque
365	11.	cæruleæ *lege* cœruleæ
395	22.	le *lisez* les
499	35.	un *lisez* une
529	7.	le *lisez* les
540	7.	tut *lege* tur
xxxix	35.	(Schwemmenr) *lege* (Schwemmer)

A PARIS,
DE L'IMPRIMERIE D'ANTOINE BOUDET,
IMPRIMEUR DU ROI.

SUPPLEMENTUM ORNITHOLOGIÆ

SIVE

CITATIONES, DESCRIPTIONESQUE antea omissæ, & species de novo adjectæ, ad suaquaque genera redactæ.

A. D. BRISSON, *Regiæ Scientiarum Academiæ Socio; necnon Censore Regio.*

SUPPLÉMENT D'ORNITHOLOGIE

OU

CITATIONS ET DESCRIPTIONS précédemment omises, auxquelles on a joint les especes nouvellement découvertes, rapportées chacune à leur genre.

Par M. BRISSON, *de l'Académie Royale des Sciences, & Censeur Royal.*

AVERTISSEMENT.

QUelques ſoins que je me ſois donné pour placer à leur rang les nouvelles eſpeces d'Oiſeaux qui me ſont parvenues pendant l'impreſſion de mon *Ornithologie* ; quelque envie que j'euſſe d'éviter le Supplément, il ne m'a pas été poſſible de me diſpenſer d'en faire un. Quoique cet Ouvrage ait été augmenté, pendant le cours de ſon impreſſion, de plus de cent-vingt feuilles & de trente-cinq planches, il m'eſt encore reſté treize eſpeces nouvelles, arrivées trop tard pour être placées dans leur genre, qui font le principal objet de ce Supplément, & que l'on trouvera gravées dans ſix nouvelles planches. Je joindrai à la deſcription de ces treize eſpeces celles de quelques autres, qui ſe trouvent dans les Tomes III & IV, & dans la ſeconde partie des *Glanures* d'*Edwards*,

ainſi que la plus grande partie des citations de la dixiéme édition du *Syſthema Naturæ Linnæi* ; n'ayant pu avoir ces Ouvrages que longtemps après le commencement de l'impreſſion du mien.

SUPPLEMENTUM

ORNITHOLOGIÆ.

ORDO I.

I. *Genus Columbinum.*

SUPPLÉMENT

D'ORNITHOLOGIE.

ORDRE I.

I. *Le Genre du Pigeon.*

1. Le Pigeon domestique.

Columba cœrulescens, collo supra viridi-nitente, fascia alarum apiceque caudæ nigricante. Columba domestica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 1. *var.* 1.

2. E. *Le Pigeon nonain.*

Columba pennis occipitis reflexo-erectis. Columba cucullata. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 3.

2. F. *Le Pigeon a gorge frisée.*

Columba pennis in pectore recurvatis. Turbita. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 4.

2. G. *Le Pigeon frisé.*

Columba plumis minimis erectis per dorsum alasque dispersis. Columba hispida. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 19.

2. I. *Le Pigeon Messager.*

Columba cera lata verrucosa, palpebris nudis. Columba Tabellaria. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 6.

2. K. *Le Pigeon grand gosier.*

Columba pectore inflato. Columba gutturosa. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 2.

2. P. *Le Pigeon-Paon.*

Columba cauda erecta multipenni patula. Columba tremula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 5.

5. Le Pigeon sauvage.

Columba cœrulescens, collo supra viridi-nitente, fascia alarum apiceque caudæ nigricante. Oenas. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 1.

6. Le Pigeon ramier.

Columba rectricibus posticè atris, remigibus primoribus margine exteriore albidis, collo utrinque albo. Palumbus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 11.

7. La Tourterelle.

Columba rectricibus apice albis, dorso griseo, pectore incarnato, macula laterali colli. Turtur. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 20.

8. La Tourterelle a collier.

Columba supra lutescens, lunula cervicali nigra. Columba risoria. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 21.

12. Le Pigeon sauvage d'Amérique.

Columba cauda cuneiformi longa, pectore purpurascente. Columba macroura. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 16.

13. La Tourterelle d'Amérique.

Columba cauda cuneiformi longa, pectore purpurascente. Columba macroura. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 16.

15. Le Pigeon des Indes.

Columba rectricibus cinereis, apice albis: intermediis fuscis, orbita

oculorum nuda cœrulea. Columba Asiatica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 8.

Columba palpebris nudis cœruleis, iridibus oculorum fulvis. Columba leucoptera. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 14.

16. LA TOURTERELLE RAYÉE DE LA CHINE.

Columba rectricibus dorsoque fuscis, abdomine sanguineo, alis flavis, remigibus nigris. Columba Sinica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 17.

19. LA PETITE TOURTERELLE D'AMÉRIQUE.

Columba rectricibus remigibusque obscurioribus corpore purpurascente, rostro pedibusque flavis. Columba Passerina. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 22.

29. LE PIGEON ROUX DE CAYENNE.

Columba obscurè rufa, subtus flava, orbita oculorum nuda sanguinea. Columba montana. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 7.

Perdrix de montagne. *Edwards. Tom. III. pag. CXIX; avec une figure exacte Pl.* 119.

30. LE PIGEON DE GUINÉE.

Columba rectricibus cinereis apice nigris, orbita oculorum nuda rubra. Columba Guinea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 9.

32. LA TOURTERELLE DE LA JAMAIQUE.

Columba capite cœruleo. Columba cyanocephala. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 12.

33. LE PIGEON DE ROCHE DE LA JAMAIQUE.

Columba cœrulescens, vertice depresso albo. Columba leucocephala. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 13.

42. LE PIGEON RAMIER D'AMBOINE.

Columba corpore purpureo, humeris viridibus, superciliis albis. Columba Indica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *sp.* 18.

44. Le Pigeon de Nicobar.

Columba cauda alba, corpore nigro, remigibus cœruleis, dorſo viridi-nitente, pennis colli elongatis. Columba Nicobarica. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 92. *ſp.* 15.

Ordre II. Ordo II.

Section I. Sectio I.

II. *Le Genre du Dindon.* II. *Genus Gallo-pavonis.*

1. Le Dindon.

Meleagris capite caruncula frontali, criſtaque gulari, maris pectore barbato. Gallopavo. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 88. *ſp.* 1.

1. A. *Le Dindon hupé.*

Meleagris capite caruncula frontali, criſtaque gulari, maris pectore barbato. Gallopavo criſtatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 88. *ſp.* 1. *var.* 2.

1. B. *Le Dindon sauvage.*

Meleagris capite caruncula frontali, criſtaque gulari, maris pectore barbato. Gallo-pavo ſylveſtris Novæ Angliæ. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 88. *ſp.* 1. *var.* 1.

2. Le Dindon du Brésil.

Meleagris capite pennis erectis criſtato, temporibus violaceis. Meleagris criſtata. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 88. *ſp.* 2.

III. *Le genre du Coq.* III. *Genus Gallinaceum.*

1. Le Coq et la Poule.

Phaſianus cauda compreſſa adſcendente. Gallus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *ſp.* 1.

1. A. *Le Coq hupé.*

Phaſianus cauda compreſſa adſcendente. Gallus criſtatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *ſp.* 1. *var.* 1.

2. A. *Le*

2. A. *Le Coq patu.*

Phasianus cauda compressa adscendente. Gallus pusillus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *sp.* 1. *var.* 4.

3. Le Coq frisé.

Phasianus cauda compressa adscendente. Gallus crispus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *sp.* 1. *var.* 3.

5. Le Coq sans croupion ou de Perse.

Phasianus cauda compressa adscendente. Gallus ecaudatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *sp.* 1. *var.* 2.

IV. *Genus Meleagridis.* IV. *Le genre de la Peintade.*

1. La Peintade.

Phasianus vertice calloso, temporibus carunculatis. Meleagris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *sp.* 2.

SECTIO II. SECTION II.

V. *Genus Lagopodis.* V. *Le Genre de la Gelinote.*

1. Le Coq-de-Bruyeres.

Tetrao pedibus hirsutis, rectricibus exterioribus subbrevioribus, axillis albis. Urogallus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 1.
Tetrao pedibus hirsutis, cauda cuneiformi, rectricibus tribus lateralibus albis. Phasianellus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 5. (*fœmina.*)
Coq de Bruyere à longue queue de la Baye de Hudson. *Edwards. Tom. III pag. CXVII*; *avec une figure exacte de la femelle Pl.* 117.

2. Le Coq-de-Bruyeres a queue fourchue.

Tetrao pedibus hirsutis, cauda bifurcata, remigibus secundariis basin versùs albis. Tetrix. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 2.

3. La Gelinote.

Tetrao pedibus hirsutis, rectricibus cinereis punctis nigris fascia nigra: exceptis intermediis duabus. Bonasia. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 7.

6. La Gelinote de la Baye de Hudson.

Tetrao pedibus hirsutis, rectricibus nigris apice fulvis, lituris duabus albis ad oculos. Tetrao Canadensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91 *sp.* 3.

Coq de Bruyere noir & marqueté. *Edwards. Tom. III. pag. CXVIII*; *avec une figure exacte Pl.* 118.

Celle que j'ai décrite, est la *femelle*. Le *mâle* est un peu plus gros qu'elle; & il en différe par ses couleurs. La partie antérieure de la tête & la gorge sont noires. Au-dessus des narines il y a de petites plumes de la même couleur, tournées en-devant. De chaque côté de la tête sont deux petites taches blanches, dont l'une est placée entre le bec & l'œil, & l'autre derriere l'œil. De chaque côté est aussi une bande blanche, qui part des coins de la bouche, passe par-dessous l'œil, descend le long du col, & va ensuite, en tournant, se réunir à l'autre au-dessous de la gorge. La partie postérieure de la tête, le dessus du col, le dos & le croupion sont variés de rayes transversales en forme de croissant, alternativement noires & cendrées. Les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. La partie inférieure du col, la poitrine & le haut du ventre sont noirs. Les côtés sont rayés

Fœminam tantummodo descripsi. *Mas* illam crassitie paululùm superat; ab illa quoque coloribus discrepat. Caput anterius & guttur nigra sunt. Supra nares plumulæ extant concolores, antrorsum versæ. In utroque capitis latere binæ sunt minutæ maculæ candidæ, una scilicet rostrum inter & oculum posita, altera ponè oculum collocata. Utrinque etiam adest tænia alba, ab oris angulis orta, infra oculum ducta, secundùm colli longitudinem protensa, quæ deinde, reflexa, alteram sub gutture pertingit. Capitis posterior pars, collum superius, dorsum & uropygium tæniis variegantur transversis, lunulatis, alternatim nigris & cinereis. Superiores caudæ tectrices concolores. Partem colli inferiorem, pectus & ventrem supremum tingit color niger. Latera sunt fusco-rufescente & nigricante transversim striata. Pectus in-

ter & latera exiguæ extant tæniæ transversæ candidæ, colori nigro admixtæ. Venter imus & crura nigro imbuuntur colore, fusco-rufescente & albo variegato. Pedes ad exortum usque digitorum obtegunt plumulæ fusco-rufescentes, nigro transversim striatæ. Pennæ caudam subtus cooperientes sunt candidæ, maculis lunulatis nigris insignitæ. Tectrices alarum inferiores fuscescentes, albo terminatæ: superiores tæniis transversis lunulatis, alternatim nigris & fusco-rufescentibus variæ. Remiges alarum nigræ, fusco-rufescente marginatæ. Caudæ rectrices nigro quoque imbutæ, apicibus aurantiis præditæ. Supra oculos cutis extat coccinea, plumis denudata. Rostrum plumbeo colore imbutum, attamen in extremitate nigricans. Digiti, unguesque fusci; digiti autem appendicibus squamosis utrinque obsiti sunt. Habitat in *Freto Hudsonis*.

transversalement de brun-roussâtre & de noirâtre. Entre la poitrine & les côtés sont de petites rayes transversales blanches, qui se mêlent avec la couleur noire. Le bas-ventre & les jambes sont d'un noir varié de brun-roussâtre & de blanc. Les pieds sont couverts jusqu'à l'origine des doigts de petites plumes d'un brun-roussâtre, rayé transversalement de noir. Les couvertures du dessous de la queue sont blanches, & marquées de taches noires en forme de croissant. Celles du dessous des aîles sont brunâtres, & terminées de blanc: celles du dessus sont variées de rayes transversales en forme de croissant, alternativement noires & d'un brun-roussâtre. Les plumes de l'aile sont noires, & bordées de brun-roussâtre. Celles de la queue sont noires, & terminées d'orangé. Au-dessus des yeux est une peau d'un rouge vif, dégarnie de plumes. Le bec est de couleur de plomb, excepté son extrémité, qui est noirâtre. Les doigts & les ongles sont bruns; les premiers sont garnis de chaque côté d'appendices écailleux. On la trouve à la *Baye de Hudson*.

10. La Gelinote hupée d'Amérique.

Tetrao pedibus hirsutis, alis succenturiatis cervicalibus. Cupido. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 6.

12. La Gelinote blanche.

Tetrao pedibus lanatis, remigibus albis, rectricibus nigris apice albis: intermediis totis albis. Lagopus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 4.

VI. *Le genre de la Perdrix.* VI. *Genus Perdicis.*

1. La Perdrix grise.

Tetrao pedibus nudis, macula nuda coccinea ponè oculos, cauda ferruginea, sterno brunneo. Perdix. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 9.

5. La grosse Perdrix du Brésil.

Psophia. Psophia crepitans. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 84. *sp.* 1.

6. La Perdrix de la Nouvelle Angleterre.

Tetrao pedibus nudis, cervice albo nigroque punctata. Tetrao Marilandicus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 11.

7. La Perdrix d'Amérique.

Tetrao pedibus nudis, fascia nigra supra & infra oculos, linea verticali fulva. Tetrao Virginianus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 10.

12. La Bartavelle.

Tetrao rostro pedibusque sanguineis, gula alba cincta fascia nigra albo-punctata. Tetrao rufus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 8.

13. Le Francolin.

Tetrao pedibus anticè pilosis: abdomine gulaque atra, collari ferrugineo, cauda cuneiformi. Tetrao Orientalis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 12.

14. La Caille.

Tetrao pedibus nudis, corpore griseo-maculato, superciliis albis, rectricibus margine lunulaque ferruginea. Coturnix. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 91. *sp.* 13.

VII. *Genus Phasiani.* VII. *Le Genre du Faisan.*

1. LE FAISAN.

Phasianus rufus, capite cœruleo. Phasianus Colchicus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *sp.* 3.

4. LE FAISAN DORÉ DE LA CHINE.

Phasianus crista flava, pectore coccineo, remigibus secundariis cœruleis. Phasianus pictus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *sp.* 4.

5. LE FAISAN BLANC DE LA CHINE.

Phasianus albus, crista abdomineque nigris. Phasianus nycthemerus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 90. *sp.* 5.

7. LE PAON.

Pavo capite crista erecta. Pavo cristatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 87. *sp.* 1.

9. LE PAON DE LA CHINE.

Pavo capite lævi, calcaribus duobus. Pavo bicalcaratus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 87. *sp.* 2.

12. LE HOCCO DE LA GUIANE.

Crax nigra. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 89. *sp.* 1.
Oiseau du Curassau. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 181. *chap. LXXXV; avec une figure assez exacte Pl.* 295. *fig.* 1.
Les Anglois l'appellent CURASSO-BIRD. *Edwards.*

13. LE HOCCO DE CURASSOW.

Crax nigra. Gallus Curassavicus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 89. *sp.* 1.

14. LE HOCCO DU MEXIQUE.

Cusco. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 181. *chap. LXXXV; avec une figure exacte Pl.* 295. *fig.* 2.
Les Anglois l'appellent CUSHEW-BIRD. *Edwards.*

Celui-ci différe de celui que j'ai décrit, en ce que les plumes de sa queue sont terminées de blanc.

Ab illo cujus descriptionem dedi, differt caudæ rectricibus albo terminatis.

16. Le Hocco du Pérou.

Crax rubra, capite cœrulescente. Crax rubra. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 89. *sp.* 2.

17. Le Faisan cornu de Bengale.

Phasianus fusco-rufescens, maculis oblongis albis, nigro circumdatis, varius, superne lineolis transversis fuscis striatus; capite anteriùs nigro, superiùs rubro; collo & pectore rubro-aurantiis, maculis rotundis albis, nigro circumdatis, varius; rectricibus fusco-rufescentibus; cornibus in capite binis callosis, cylindraceis, cœruleis; membrana nuda sub gutture pendula, cœrulea, aurantio maculata; membranâ nigricante pilosâ superiùs prædita . . . . . Phasianus Bengalensis cornutus.

Meleagris capite cornubus duobus, corpore rubro punctis nigris albo fœtis. Satyra. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 88. *sp.* 3.
Phaisan cornu des Indes. *Edwards. Tom. III. pag. CXVI; avec une figure exacte Pl.* 116.

Il tient le milieu pour la grandeur entre la *Poule* & le *Dindon*. La partie antérieure de la tête & les joues sont couvertes de petites plumes noires, qui ressemblent assez à des poils courts : ces plumes s'étendent jusque sur les narines. Le dessus de la tête est rouge. Derriere chacun des yeux s'éléve une corne cylindrique, d'une substance calleuse, & d'un beau bleu, qui se dirige vers le der-

Quoad magnitudinem *Gallinam* inter & *Gallo-pavonem* medium locum tenet. Partem capitis anteriorem & genas cooperiunt plumulæ nigræ, pilorum breviorum æmulæ : quæ plumulæ nares quoque obtegunt. Caput superius tingit color ruber. Ponè utrumque oculum cornu erigitur cylindricum, substantiâ callosâ conflatum, eleganter cœruleum, cujus

directio caput posterius petit. Supra partem colli inferiorem membrana extat sub gutture pendula, elegantissimè cœrulea, maculis aurantiis insignita : quæ membrana plumis superne denudatur, infernè verò plumulis nigris obsita est. In cujus membranæ medio altera adest, illi per totam longitudinem coadunata : quæ novissima membrana est rugosa, nigricans, exiguisque pilis nigris obsita. Collum & pectus rubro-aurantio tinguntur : pars colli superior aliquid nigri admixtum habet ; collum inferius & pectus minutis asperguntur maculis rotundis albis, nigro circumdatis. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, quæ alas superne cooperiunt, superiores caudæ tectrices & venter ex fusco rufescunt, maculisque variegantur oblongis albis, nigro circumdatis ; quarum macularum extremitas caput spectans in acumen desinit, altera autem est rotundata : dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque alarum tectrices lineolis transversis fuscis insuper striantur. Crura sunt fusco-rufescentia, lineolis trans-

riere de la tête. De dessous la gorge pend sur la partie inférieure du col une membrane d'un très-beau bleu, & marquée de taches orangées : elle est dégarnie de plumes en-dessus, mais en-dessous elle est garnie de petites plumes noires. Sur le milieu de cette membrane en est une autre, qui lui est réunie dans toute sa longueur : cette derniere est ridée, noirâtre & garnie de petits poils noirs. Le col & la poitrine sont d'un rouge-orangé : la partie supérieure du col est mêlée d'un peu de noir ; la partie inférieure du col & la poitrine sont parsemées de petites taches rondes blanches, & entourées de noir. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles, celles du dessus de la queue & le ventre sont d'un brun-roussâtre, varié de taches oblongues blanches, & entourées de noir ; l'extrémité de ces taches qui est tournée vers la tête, se termine en pointe, & l'autre est arrondie : le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont de plus rayés de petites lignes transversales brunes. Les jambes sont d'un brun-roussâtre, rayé de même de petites

lignes tranſverſales brunes. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur que leurs couvertures. Celles de la queue ſont d'un brun - rouſſâtre. Le bec eſt brun. Les pieds & les ongles ſont blanchâtres. Il y a un éperon à chaque pied. On le trouve dans le royaume de *Bengale*.

verſis fuſcis ſimiliter ſtriata. Alarum remiges ipſarum tectricibus concolores. Caudæ rectrices fuſco - rufeſcentes. Roſtrum fuſco colore imbutum. Pedes unguefque candicantes. Pes autem uterque uno calcari donatur. Habitat in *Bengalenſi* regno.

ORDRE III.

SECTION I.

VIII. *Le genre de l'Epervier.*

ORDO III.

SECTIO I.

VIII. *Genus Accipitrinum.*

1. L'Epervier.

Falco cera viridi, pedibus flavis, pectore albo fuſco undulato, cauda faſciis nigricantibus. Niſus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *ſp.* 26.

3. L'Autour.

Falco cera nigra margine pedibuſque flavis, corpore fuſco, rectricibus faſciis pallidis, ſuperciliis albis. Falco Palumbarius. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *ſp.* 25.

5. Le Faucon gentil.

Falco cera pedibuſque flavis, corpore cinereo maculis fuſcis, cauda faſciis quatuor nigricantibus. Falco gentilis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *ſp.* 12.

6. A. *Le Faucon de Barbarie.*

Falco cera pedibuſque luteis, corpore cœruleſcente fuſcoque maculato, pectore immaculato, cauda faſciata. Falco barbatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *ſp.* 6.

7. Le Faucon a collier.

Falco cera flava, corpore cinereo, abdomine pallido maculis oblongis rufis,

rufis, oculorum orbita alba. Pygargus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 9.

Faucon de marais. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 173. *chap.* LXXXI; *avec une figure exacte de la femelle Pl.* 291.

Les Anglois l'appellent MARSH-HAWK. *Edwards.*

16. LE LANIER.

Falco cera lutea, pedibus rostroque cœruleis, corpore subtus maculis nigris longitudinalibus. Lanarius. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen* 41. *sp.* 20.

19. A. LE GERFAULT D'ISLANDE.

Falco cera cœrulea, pedibus luteis, corpore fusco: subtus fasciis cinereis, caudæ lateribus albis. Gyrfalco. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 22.

20. LE HOBREAU.

Falco cera pedibusque flavis, dorso fusco, nucha alba, abdomine pallido maculis oblongis fuscis. Subbuteo. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 13.

21. L'EPERVIER DE LA CAROLINE.

Falco cera lutea, corpore fusco subtus albido, cauda fusca fasciis linearibus quatuor albis. Falco columbarius. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 19.

25. L'EMERILLON DE LA CAROLINE.

Falco cera lutea, capite fusco, vertice abdomineque rubro, alis cœrulescentibus. Falco sparverius. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 18.

27. LA CRESSERELLE.

Falco cera pedibusque flavis, dorso rufo punctis nigris, pectore maculis longitudinalibus fuscis, cauda rotundata. Tinnunculus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 15.

29. LE BUSARD DE MARAIS.

Falco cera fusca, corpore griseo, vertice gula axillis pedibusque luteis. Falco æruginosus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 24.

32. La Buse.

Falco cera pedibusque luteis, corpore fusco, abdomine pallido maculis fuscis. Buteo. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 14.

33. La Bondrée.

Falco cera nigra, pedibus seminudis flavis, capite cinereo, caudæ fascia cinerea apice albo. Falco apivorus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 23.

35. Le Milan royal.

Falco cera flava, cauda forficata, corpore ferrugineo, capite albidiore. Milvus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 10.

36. Le Miland de la Caroline.

Falco cera flava, cauda forficata longissima, corpore supra fusco subtus albido. Falco forficatus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 11.

47. L'Epervier de la Baye de Hudson.

Accipiter superne obscurè fuscus, infernè albus, maculis fusco-rufescentibus varius; tæniâ supra oculos & uropygio candidis; capite posteriore & collo inferiore griseo-fuscis, fusco obscuriore variegatis; rectricibus binis intermediis fuscescentibus, utrinque proximè sequenti cinereo-cœrulescente, extimis candidis, omnibus superne fusco transversim striatis . . . . Accipiter Freti Hudsonis.

Faucon à queue annelée. *Edwards. Tom. III. pag. CVII ; avec une figure exacte Pl.* 107.

Il est à peu près de la grosseur du *Gerfault*; mais il a les jambes & les pieds beaucoup plus allongés. Ses aîles, depuis le pli qui répond à celui du poignet jusqu'à leur extrémité, ont environ treize pouces de long. Le dessus de la tête est

Cum *Gyrfalcone* crassitie circiter convenit; sed cruribus, pedibusque donatur multò magis elongatis. Alæ, ab articulo carpo humano respondente ad ipsarum extremitatem usque, tredecim circiter pollicum longitudi-

nem obtinent. Caput superius est obscurè fuscum. Caput posterius & collum inferius tingit color griseo-fuscus, fusco obscuriore variegatus. Synciput & guttur aliquid albi admixtum habent. In utroque capitis latere exigua extat tænia pariter candida, supra oculos ducta. Pars colli superior, dorsum, pennæ scapulares & superiores alarum tectrices sunt obscurè fuscæ. Uropygium & pennæ caudam superne vestientes candidæ. Pectus, venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices albent, & fusco-rufescentibus variegantur maculis, in pectore & cruribus transversis, in ventre supremo cordiformibus, in infimo ventre & inferioribus caudæ tectricibus lunulatis. Pennæ alas subtus obtegentes albæ sunt, minutis maculis fuscis aspersæ; ex illis tamen excipiendæ sunt minimæ, marginum alarum partem inferiorem cooperientes, penitùs fuscæ. Alarum remiges sunt obscurè fuscæ, fusco dilutiore transversim striatæ, sed in latere interiore tantùm: quædam intermediæ sunt insuper exteriùs cinereo fimbriatæ. Caudam

d'un brun obscur. La partie postérieure de la tête & le dessous du col sont d'un gris-brun, varié d'un brun plus sombre. Le synciput & la gorge sont mêlés d'un peu de blanc. De chaque côté de la tête est une petite bande de la même couleur, qui passe par-dessus les yeux. La partie supérieure du col, le dos, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus des aîles sont d'un brun obscur. Le croupion est blanc, ainsi que les couvertures du dessus de la queue. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont d'un blanc varié de taches d'un brun-roussâtre, lesquelles sont transversales sur la poitrine & les jambes, en forme de cœur sur le haut du ventre, & en forme de croissant sur le bas-ventre & les couvertures du dessous de la queue. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un blanc parsemé de petites taches brunes; il faut cependant en excepter les plus petites qui couvrent le dessous du bord de l'aîle, qui sont entiérement brunes. Les plumes de l'aîle sont d'un brun obscur, & rayées transversalement de brun plus clair, mais du côté intérieur seulement: quelques-

unes du milieu ſont de plus bordées extérieurement de cendré. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont brunâtres : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt d'un cendré-bleuâtre ; les quatre plus extérieures de chaque côté ſont blanches : toutes ſont en-deſſus rayées tranſverſalement de brun. La membrane qui couvre la bâſe du bec, eſt jaune, & garnie de quelques petites plumes noires, fort roides. Le bec eſt noirâtre. Les pieds ſont d'un jaune vif; & les ongles noirs. On le trouve à la *Baye de Hudſon.*

componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ fuſceſcentes : utrinque proximè ſequens cinereo-cœruleſcens : quatuor utrinque extimæ candidæ : omnes autem ſuperne fuſco tranſverſim ſtriantur. Membrana baſim roſtri cooperiens eſt lutea, & quibuſdam plumulis nigris, valdè rigidis, obſita. Roſtrum nigricat. Pedes ſunt vividè lutei; ungues verò nigri. Habitat in *Freto Hudſonis.*

38. Le Faucon de Bengale.

Accipiter ſuperne ſplendidè niger, infernè aurantius; oculorum ambitu nudo, luteo; ſyncipite & genis candidis, genis tæniâ longitudinali nigrâ notatis; rectricibus nigris, lateralibus interiùs albo tranſverſim ſtriatis . . . . Falco Bengalensis.

Falco cera palpebris pedibus ſubtuſque luteus, dorſo nigro-cœruleſcente, temporibus linea alba incluſis. Falco cœruleſcens. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *ſp.* 7.

Petit Faucon noir & orangé des Indes. *Edwards. Tom. III. pag. CVIII; avec une figure exacte Pl.* 108.

C'eſt la plus petite eſpece que je connoiſſe dans ce genre. Il eſt tout au plus de la groſſeur d'un *Merle.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à

Hæc eſt hujus generis ſpecies quam noverim minima. Craſſitie *Merulam* non antecellit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extre-

mitatem ſex pollices & totidem circiter lineas explet. Alæ complicatæ ad duas circiter tertias longitudinis caudæ partes uſque protenduntur. Roſtrum habet validum ; pedes craſſos & breves ; unguesque validos & acutos. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, alas ſuperne cooperientes, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt ſplendidè nigræ. Synciput eſt candidum : candor autem ſupra genas protenditur, ſupra colli latera paululùm deſcendit, & latiuſculâ tæniâ longitudinali nigrâ utrinque notatur. In ſuprema hujuſce tæniæ parte oculi ſiti ſunt, & cute luteâ, plumis denudatâ, circumdati. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices tingit color eleganter aurantius, in pectore tamen dilutior quàm in reliquis prædictis partibus. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt candidæ. Alarum remiges ſplendidè nigræ, tæniis tranſverſis albis interiùs ſtriatæ. Cauda duodecim conſtat rectricibus ſplendidè nigris, quarum laterales omnes ſunt in

celui de la queue eſt d'environ ſix pouces ſix lignes. Ses aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux deux tiers de la longueur de la queue. Son bec eſt fort ; ſes pieds gros & courts ; & ſes ongles forts & aigus. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un noir brillant. Le ſynciput eſt blanc : cette couleur s'étend ſur les joues, deſcend un peu ſur les côtés du col, & eſt marquée de chaque côté d'une aſſez large bande longitudinale noire. Les yeux ſont placés à la partie ſupérieure de cette bande, & entourés d'une peau jaune, dégarnie de plumes. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un bel orangé : cette couleur eſt cependant plus claire ſur la poitrine qu'ailleurs. Les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Les plumes de l'aîle ſont d'un noir brillant, & rayées intérieurement de bandes tranſverſales blanches. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un noir brillant : toutes les latérales ſont rayées ſur

le côté intérieur de bandes transversales blanches. La peau nue ou membrane qui couvre la base du bec, est jaunâtre. Le bec est d'un cendré tirant sur le couleur de chair. Les pieds sont d'un très-bel orangé; & les ongles noirs. On le trouve dans le royaume de *Bengale*.

latere interiore tæniis transversis albis striatæ. Cutis nuda sive membrana basim rostri cooperiens flavicat. Rostrum cinereum est ad carneum colorem inclinans. Pedes eleganter aurantii; ungues vero nigri. Habitat in *Bengalensi* regno.

** 39. Le Faucon patu.

Voyez Pl. I.

Accipiter superne fusco-nigricante, violaceo adumbrato, & sordidè griseo variegatus, infernè fulvo-fuscescens, lineolis longitudinalibus nigricantibus varius; capite & collo superiore fulvo-griseis, lineolis nigricantibus variegatis; tæniâ supra oculos nigrâ; rectricibus fuscis, versùs extremitatem nigricantibus, sordidè griseo in apice marginatis, lateralibus interiùs albido maculatis; pedibus pennatis.... Falco pedibus pennatis.

Il est à peu près de la grosseur du *Gerfault*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est d'un pied sept pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de seize pouces trois lignes. Son bec depuis son crochet jusqu'aux coins de la bouche a seize lignes de long; sa queue huit pouces trois lignes, son pied deux pouces quatre lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces trois lignes : les

Crassitie *Gyrfalconem* circiter æmulatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam unum pedem septem pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues sexdecim pollices & tres lineas. Rostrum ab ipsius unco ad oris angulos usque sexdecim lineas longum est; cauda octo pollices & tres lineas; pes duos pollices cum quatuor lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos

pollices & tres lineas : laterales multò sunt breviores ; posticus autem anticorum intimum longitudine adæquat. Ab extremo ad extremum alarum extensarum distantia est quatuor pedum ; alæ verò complicatæ ad extremitatem caudæ ferè pertingunt. Caput & partem colli superiorem vestiunt pennæ fulvo-griseæ, lineâ nigricante, secundùm ipsarum scapi longitudinem ductâ, notatæ. Quæ guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem & latera cooperiunt, ex fulvo fuscescunt, & lineâ nigricante, secundùm ipsarum scapi longitudinem ductâ, similiter insigniuntur. Quæ lineæ nigricantes majorem in gutture obtinent latitudinem quàm in reliquis prædictis partibus ; in occipite verò, collo superiore & imo ventre sunt valdè strictæ. In utroque capitis latere exigua extat tænia nigra, ab oris angulis orta, & supra oculos protensa. Dorsum & uropygium sordidè griseo & fusco-nigricante, violaceo adumbrato, variegantur. Scapulares pennas iidem colores variegant. Tectrices caudæ superiores minores sunt

latéraux sont beaucoup plus courts ; & celui de derriere est de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Il a quatre pieds de vol ; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent presque jusqu'au bout de la queue. La tête & la partie supérieure du col sont couvertes de plumes d'un fauve tirant sur le gris, marquées chacune d'une ligne noirâtre, qui s'étend selon la longueur de leur tige. Celles qui couvrent la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre & les côtés, sont d'un fauve tirant sur le brun, & marquées pareillement d'une ligne noirâtre, qui s'étend selon la longueur de leur tige. Ces lignes noirâtres sont plus larges à la gorge qu'ailleurs ; & elles sont fort étroites sur l'occiput, à la partie supérieure du col & sur le bas-ventre. De chaque côté de la tête est une petite bande noire, qui part des coins de la bouche, & passe au-dessus des yeux. Le dos & le croupion sont variés de gris sale & de brun-noirâtre nuancé de violet. Les plumes scapulaires sont variées des mêmes couleurs. Les petites couvertures du dessus de la queue sont entiérement d'un brun-noirâtre nuancé de violet : les grandes sont d'un

gris sale. Les jambes sont couvertes de plumes fauves, & dont la tige est d'une couleur un peu plus foncée. Les pieds sont couverts jusqu'à l'origine des doigts de plumes de la même couleur que celles des jambes. Les couvertures du dessous de la queue sont d'un fauve clair, & terminées de blanchâtre. Celles du dessous des ailes sont variées de brun, de fauve clair & d'un peu de blanc. Les petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont d'un brun qui est en quelques endroits un peu plus foncé & nuancé de violet : les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres. Les plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur, si l'on en excepte les trois plus proches du corps, qui sont d'un gris sale : les moyennes sont aussi bordées de gris sale par le bout; & celles qui occupent le milieu de l'aîle, sont marquées sur le côté intérieur de quelques bandes transversales blanchâtres, mais peu apparentes. Les barbes intérieures de la premiere & de la seconde des plumes de l'aîle, les barbes extérieures & intérieures de la troisiéme, de la quatriéme & de la cinquiéme, & les barbes extérieures de la sixiéme

penitùs fusco - nigricantes; violaceo adumbratæ : majores sordidè griseæ. Crura obtegunt pennæ fulvæ, scapo colore nonnihil saturatiore imbuto præditæ. Pedes ad exortum usque digitorum vestiunt plumæ pennis crurum concolores. Inferiores caudæ tectrices sunt dilutè fulvæ, albido terminatæ. Pennæ alas subtus cooperientes fusco, fulvo diluto & pauco albo variegatæ. Tectrices alarum superiores minores, sicut & majores corpori finitimæ, fusco imbutæ colore, quibusdam in locis nonnihil saturatiore & violaceo adumbrato : majores à corpore remotiores nigricantes. Alarum remiges similiter nigricant, exceptis tamen tribus corpori vicinioribus sordidè griseis : minores sunt quoque in extremitate sordidè griseo fimbriatæ; quæ verò in ala medium locum obtinent, in latere interiore quibusdam insigniuntur tæniis transversis candicantibus, sed haud multùm conspicuis. Primæ & secundæ remigis pinnulæ interiores, tertiæ, quartæ & quintæ pinnulæ sive exteriores sive interiores, sextæ tandem pinnulæ exteriores fiunt

fiunt subitò reliquis multò breviores, idque versùs cujusque remigis extremitatem. Caudam componunt duodecim rectrices fuscæ, versùs extremitatem nigricantes, & sordidè griseo in apice marginatæ; laterales sunt insuper in latere interiore albido maculatæ : duodecim autem rectrices sunt subtùs dilutè cinereæ. Cutis nuda sive membrana basim rostri cooperiens, palpebræ & digiti lutei; rostrum, unguesque nigricantes. *Ex museo D. de Bandeville.*

deviennent tout-à-coup plus courtes que les autres, & cela vers le bout de chaque plume. La queue est composée de douze plumes d'un brun qui devient noirâtre vers leur extrémité, & bordées de gris sale par le bout; les latérales sont de plus tachetées de blanchâtre sur leur côté intérieur : le dessous des douze plumes de la queue est d'un cendré clair. La peau nue ou membrane qui couvre la bâse du bec, les paupieres & les doigts sont jaunes; le bec & les ongles sont noirâtres. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

IX. *Genus Aquilinum.*

IX. *Le genre de l'Aigle.*

1. L'Aigle.

Falco cera flava, pedibus lanatis, dorso fusco, cauda fascia alba. Falco fulvus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 3.

Falco cera flava pedibusque lanatis, corpore fusco, cauda alba apice fusco. Falco Canadensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 4.

2. L'Aigle a teste blanche.

Falco cera flava, rectricibus albis : intermediis apice nigris. Aquila capite albo. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 8. *var.* 1.

5. L'Aigle a queue blanche.

Falco cera flava, rectricibus albis : intermediis apice nigris. Albicilla. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 8.

7. L'Aigle doré.

Falco cera lutea, pedibus lanatis, corpore fusco ferrugineo vario,

cauda nigra basi cinereo-undulata. Chrysaëtos. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 2.

8. L'AIGLE NOIR.

Falco cera lutea, pedibus semilanatis, corpore ferrugineo-nigricante striis flavis. Melanætus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 1.

10. L'AIGLE DE MER.

Falco cera pedibusque cœruleis, corpore supra fusco subtus albo, capite albido. Haliætus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 41. *sp.* 21.

13. L'AIGLE HUPÉ DU BRÉSIL.

Vultur occipite subcristato. Harpyja. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 40. *sp.* 2.

X. *Le genre du Vautour.* X. *Genus Vulturinum.*

8. LE VAUTOUR DES ALPES.

Vultur remigibus nigris margine exteriore (præter extimas) canis. Percnopterus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 40. *sp.* 6.

10. LE VAUTOUR DU BRÉSIL.

Vultur fusco-griseus, remigibus nigris, rostro albo. Aura. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 40. *sp.* 4.

11. LE ROI DES VAUTOURS.

Vultur naribus carunculatis, vertice colloque denudato. Papa. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 40. *sp.* 3.

12. LE CONDOR.

Vultur maximus, caruncula verticali longitudine capitis. Gryphus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 40. *sp.* 1.

13. LE VAUTOUR BARBU.

Vultur superne fusco-nigricans, marginibus pennarum dilutioribus, infernè albus, fusco-rubescente adumbratus; barbâ nigrâ sub gutture pendulâ; syncipite, genis & duplici

Dessiné et Gravé par Martinet.

Faucon patu.

utrinque in capite tæniâ nigris; reliquo capite & collo candidis; pennis colli ſtrictioribus, longioribus, acutis; rectricibus fuſco-nigricantibus, ſcapis albis prædi[illegible] bus alba lanugine veſtitis . . . . VULTUR BARBATUS.

Vultur albidus, dorſo fuſco, jugulo barbato, roſtro incarnato; capite linea nigra cincto. Vultur barbatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 40. *ſp.* 5.

Vautour barbu. *Edwards. Tom. III. pag. CVI; avec une figure exacte Pl.* 106.

Aquilam craſſitie circiter æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem tres pedes unum pollicem & ſex circiter lineas æquat, & ad extremos ungues duos pedes & ſex pollices. Roſtrum ab ipſius unco ad oris angulos uſque tres pollices & novem lineas longum eſt. Alis expanſis, extremitates majorum remigum ſeptem pedum & paulo plus intervallo diſtant; alæ verò complicatæ ad tres circiter quartas longitudinis caudæ partes extenduntur. Syncipu & genæ nigræ ſunt. In media nigredine oculi ſunt collocati. Ponè utrumque oculum tænia oritur nigra, quæ binæ tæniæ aſſurgunt, & in poſteriore capitis parte coadunantur. Infra utrumque oculum, non procul ab oris angulis, altera oritur tænia nigra, quæ, nonnihil inflexa, versùs col-

Il eſt à peu près de la groſſeur d'un *Aigle*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt d'environ trois pieds un pouce ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de deux pieds ſix pouces. Son bec depuis ſon crochet juſqu'aux coins de la bouche a trois pouces neuf lignes de longueur. Il a un peu plus de ſept pieds de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'aux trois quarts de la longueur de la queue. Le ſynciput eſt noir, ainſi que les joues. Les yeux ſont placés au milieu de cette couleur. Derriere chacun d'eux part une bande noire, qui remontent toutes deux, & vont ſe réunir ſur le derriere de la tête. Au-deſſous de chaque œil, tout près des coins de la bouche, part une autre bande noire, qui, en s'inclinant un peu, deſcend vers le col. Les narines ſont couvertes de plumes noires, roides & tournées en-

devant. Au-deſſous de la gorge pend un paquet de petites plumes de la même couleur, qui forme une eſpece de barbe. Le reſte de la tête eſt couvert d'un duvet blanc. Les plumes qui couvrent le col, ſont de la même couleur, longues, étroites & pointues. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un brun-noirâtre, chaque plume étant bordée d'une couleur un peu plus claire. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc nuancé d'un peu de brun-rougeâtre. Les pieds ſont couverts juſqu'à l'origine des doigts d'un duvet blanc. Toutes les couvertures du deſſus & du deſſous des aîles ſont d'un brun-noirâtre : toutes les petites ſont marquées le long de leur tige d'une ligne d'un rougeâtre vif, fort étroite ſur celles du deſſus, beaucoup plus large & tirant ſur le blanchâtre ſur celles du deſſous. Toutes les plumes de l'aîle ſont de la même couleur que le dos; mais leur tige eſt blanche. La queue eſt compoſée de douze plumes, qui ſont pareillement d'un brun-noirâtre, & ont leur tige blanche. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les la-

lum ducitur. Nares cooperiunt pennæ nigræ, rigidæ, antrorſum verſæ. Plumularum pariter nigrarum faſciculus extat ſub gutture pendulus, barbam quodammodo efficiens. Reliquum caput obtegit alba lanugo. Collum veſtiunt pennæ concolores, longiuſculæ, ſtrictæ & in acumen deſinentes. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt fuſco-nigricantes, marginibus pennarum colore nonnihil dilutiore tinctis. Pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam ſubtus obtegentes albent, paucoque fuſco-rubeſcente adumbrantur. Pedes ad exortum uſque digitorum albâ lanugine veſtiuntur. Tectrices alarum ſuperiores & inferiores omnes ex fuſco nigricant: omnes autem minores ſecundùm ipſarum ſcapi longitudinem lineâ notantur vividè rubeſcente, in ſuperioribus ſtrictiſſimâ, in inferioribus verò multò latiore & ad albidum inclinante. Omnes alarum remiges eodem imbuuntur colore ac dorſum ipſum tingitur; ſed ſcapo albo præditæ ſunt. Caudam componunt duodecim rectrices ſimiliter fuſco-

nigricantes, & ſcapo albo præditæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculorum irides vividiſſimè luteæ: palpebræ ſaturatè rubræ. Os intùs cœruleum. Roſtrum carneo-purpureum, in extremitate ſaturatiùs quàm in exortu. Digiti plumbeo colore imbuti; ungues verò fuſci. Habitat in *Barbaria*.

térales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. L'iris des yeux eſt d'un jaune très-vif: les paupieres ſont d'un rouge foncé. Le dedans de la bouche eſt bleu. Le bec eſt d'un couleur de chair pourpré, plus foncé à ſon extrémité qu'à ſon origine. Les doigts ſont de couleur de plomb; & les ongles bruns. On le trouve en *Barbarie*.

14. LE VAUTOUR D'ARABIE.

Vultur fuſco-nigricans, ſuperne ſaturatiùs, infernè dilutiùs; capite gibboſo; capite, collo ſupremo & torque cinereis; oculorum ambitu & maculâ in genis candidis; tectricibus alarum ſuperioribus minimis apice albis, rectricibus fuſco-nigricantibus; pedibus nudis . . . . VULTUR ARABICUS.

Vautour noir couronné ou chaperonné. *Edwards. Glanur. Part. II. pag. 171. chap. LXXX; avec une figure exacte Pl. 290.*
Les Anglois l'appellent CRESTED BLACK VULTURE *ou* COPED-BLACK VULTURE. *Edwards.*

Aquilæ craſſitiem tertiâ parte ſuperat. Caput & partem colli ipſi finitimam obveſtit lanugo cinerea. Oculorum ambitus albicat. In utraque gena macula quoque extat candida. In ſummo capite gibbus attollitur ſatis craſſus. Infra colli partem lanugine obſitam qui-

Il eſt d'un tiers plus gros qu'un *Aigle*. La tête & la partie du col qui en eſt la plus voiſine, ſont couvertes d'un duvet cendré. Le tour des yeux eſt blanc. Il y a auſſi ſur chaque joue une tache de la même couleur. Sur le ſommet de la tête s'éleve une boſſe aſſez groſſe. Au-deſſous de la partie

du col qui est couverte de duvet, est une espece de collier, formé par des plumes cendrées, assez longues & pointues. Ce collier entoure tout le col, en descendant un peu vers la poitrine. Le reste du col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un brun-noirâtre. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont de la même couleur, mais un peu plus claire. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont d'un brun-noirâtre, & terminées de blanc: les moyennes & les grandes sont de la même couleur que le dos. Toutes les plumes de l'aîle sont pareillement d'un brun-noirâtre. La queue est composée de douze plumes de la même couleur. L'iris des yeux est de couleur de noisette. Le bec est couvert à son origine d'une peau d'un bleuâtre clair; & il est noirâtre vers son extrémité. Les pieds sont bleuâtres; & les ongles noirs. On le trouve en *Arabie*.

dam extat torquis, pennis conflatus cinereis, longiusculis & acutis. Qui torquis, collum universum ambiens, paululùm versùs pectus descendit. Reliquum collum, dorsum, uropygium & scapulares pennæ sunt fusco-nigricantes. Pectus, ventrem, latera, crura, & pennas caudam superne & infernè cooperientes tingit idem color, sed nonnihil dilutior. Tectrices alarum superiores minimæ sunt fusco-nigricantes, albo terminatæ: mediæ & majores eodem imbuuntur colore ac dorsum ipsum tingitur. Remiges alarum omnes ex fusco quoque nigricant. Caudam componunt duodecim rectrices concolores. Oculorum irides avellaneæ. Rostrum ad exortum cute obducitur dilutè cœrulescente; versùs extremitatem nigricat. Pedes sunt cœrulescentes; ungues verò nigri. Habitat in *Arabia*.

SECTION II.

XI. *Le genre du Hibou.*

SECTIO II.

XI. *Genus Asionis.*

1. Le grand Duc.

Strix capite auriculato, corpore rufo. Bubo. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *sp.* 1.

3. Le grand Duc de Laponie.

Strix capite auriculato, corpore albido. Strix Scandiaca. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *ſp.* 2.

4. Le moyen Duc ou le Hibou.

Strix capite auriculato, pennis ſenis. Otus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *ſp.* 4.

5. Le petit Duc.

Strix capite auriculato penna ſolitaria. Scops. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *ſp.* 5.

6. Le petit Duc de la Caroline.

Strix capite aurito corpore ſupra ferrugineo ſubtus cinereo; alis punctis quinque albis. Aſio. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *ſp.* 3.

XII. *Genus Strigis.* XII. *Le genre du Chathuant.*

1. Le Chathuant.

Strix capite lævi, corpore ferrugineo, remige tertia longiore. Strix ſtridula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *ſp.* 9.

3. La Hulotte.

Strix capite lævi, corpore ferrugineo, iridibus atris; remigibus primoribus ſerratis. Aluco. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *ſp.* 6.

4. La grande Chouette.

Strix capite lævi, corpore ſupra fuſco albo maculato, rectricibus faſciis albis. Ulula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *ſp.* 10.
Strix capite lævi, corpore fuſco iridibus flavis. Strix funerea. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *ſp.* 7. (*hujus ſpeciei varietas.*)

5. La petite Chouette ou la Cheveche.

Strix capite lævi, remigibus albis : maculis quinque ordinum. Strix paſſerina. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *ſp.* 11.

8. LE CHATHUANT BLANC DE LA BAYE DE HUDSON.

Strix capite lævi, corpore albido maculis lunatis distantibus fuscis. Nyctea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 42. *sp.* 8.

ORDRE IV. ORDO IV.

SECTION I. SECTIO I.

XIII. *Le Genre du Coracias.* XIII. *Genus Coraciæ.*

1. LE CORACIAS.

Upupa atra, rostro pedibusque rubris. Pyrrhocorax. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 58. *sp.* 4.

2. LE CORACIAS HUPÉ.

Upupa viridis, capite flavo, cervice jubata. Eremita. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 58. *sp.* 3.

XIV. *Le genre du Corbeau.* XIV. *Genus Corvinum.*

1. LE CORBEAU.

Corvus ater, dorso cœrulescente, cauda subrotundata. Corax. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 1.

2. LA CORNEILLE.

Corvus atro-cœrulescens, cauda rotundata, rectricibus acutis. Corone. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 2.

3. LA CORNEILLE MOISSONNEUSE.

Corvus ater, fronte cinerascente. Corvus frugilegus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 3.

4. LA CORNEILLE MANTELÉE.

Corvus cinerascens, capite gula alis caudaque nigris. Cornix. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 4.

6. LE

6. Le Choucas.

Corvus fuſcus, occipite incano, fronte alis caudaque nigris. Monedula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *ſp.* 5.

** 11. Le Corbeau blanc du Nord.

Voyez Pl. II. Fig. 1.

Corvus ſuperne ſplendidè niger, infernè albus; capite albo, nigris maculis vario; pectore ſplendidè nigro; remigibus candidis, priore nigricante marginatâ; rectricibus albo & nigricante variegatis . . . . Corvus Borealis albus.

Cum *Corvo noſtrati* craſſitie circiter convenit. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem duos pedes explet, & ad extremos ungues unum pedem & novem pollices. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tres pollices & lineam unam longum eſt; cauda octo pollices & ſex lineas; pes duos pollices cum tribus lineis; trium digitorum anticorum medius cum ungue duos pollices & quinque lineas, extimus unum pollicem cum novem lineis, intimus unum pollicem & octo lineas; poſticus autem anticorum extimum longitudine adæquans. Alis expanſis, extremitates majorum remigum trium pedum & decem pollicum intervallo diſtant; alæ verò complicatæ caudam extre-

Il eſt à peu près de la groſſeur de *notre Corbeau*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de deux pieds, & juſqu'à celui des ongles d'un pied neuf pouces. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche à trois pouces une ligne de long; ſa queue huit pouces ſix lignes; ſon pied deux pouces trois lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, deux pouces cinq lignes, l'extérieur un pouce neuf lignes, l'intérieur un pouce huit lignes; & celui de derriere eſt de la même longueur que l'extérieur de ceux de devant. Il a trois pieds dix pouces de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent juſqu'au bout de la queue. La tête, la gorge & la partie inférieure du col ſont blanches, & variées de quelques petites

taches noires. La partie supérieure & les côtés du col, la poitrine, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un noir brillant. Le ventre & les côtés sont blancs. Les jambes sont noirâtres. Les couvertures du dessous de la queue sont de la même couleur, & variées d'un peu de blanc. Celles du dessus & du dessous des aîles sont blanches; quelques-unes des grandes sont cependant variées d'un peu de noirâtre. L'aîle est composée de vingt-une plumes : la premiere est blanche dans son milieu, & bordée de noirâtre dans toute sa circonférence; cette bordure est très-large sur le côté intérieur : les dix-huit suivantes, sçavoir depuis la seconde jusqu'à la dix-neuviéme inclusivement, sont blanches : la vingtiéme est noirâtre, & la vingt-uniéme est blanche. La queue est composée de douze plumes : les deux du milieu sont blanches : les trois qui les suivent immédiatement à droite, sont de la même couleur : & les deux plus extérieures sont noirâtres : celle qui suit à gauche les deux du milieu, est blanche dans son milieu, & noirâtre sur les côtés : & les quatre plus extérieures sont entiére-

mam attingunt. Caput, guttur & collum inferius alba sunt, minutis quibusdam maculis nigris varia. Collum superiùs & ad latera, pectus, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt splendidè nigræ. Venter & latera albicant. Crura sunt nigricantia. Pennæ caudam subtus obtegentes concolores, pauco albo variegatæ. Tectrices alarum superiores & inferiores candidæ, quibusdam tamen majoribus pauco nigricante variegatis. Viginti & unâ remigibus ala conflatur : prior est in medio candida, nigricante in tota circumferentia marginata; quæ margo nigricans maximam in latere interiore latitudinem obtinet : octodecim proximè sequentes, à secunda scilicet ad decimam nonam usque inclusivè, candidæ : vigesima nigricans; & vigesima prima alba. Caudam componunt duodecim rectrices : binæ intermediæ albæ : tres ad dexteram proximè sequentes concolores : & binæ extimæ nigricantes : quæ ad sinistram binas intermedias proximè sequitur, est in medio alba, ad latera nigricans : & quatuor exti-

næ penitùs nigricantes. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt ; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Pennæ nares obtegentes sunt candidæ , longiusculæ, strictiores & valdè rigidæ. Rostrum nigrum, exceptâ extremitate candicante. Pedes nigri; digiti tamen sunt subtus albidi : ungues quoque candicantes. In Septentrionalibus regionibus habitat. In montibus nidificat, & quatuor aut quinque ova unâ vice ponit. A *Ferroensi Insula* ad *D. de Marigny* missus est à *D. Thurot.* Nunc in *museo D. Aubry* servatur.

ment noirâtres. Les deux plumes du milieu de la queue sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Les plumes qui couvrent les narines, sont blanches, longues, étroites & fort roides. Le bec est noir; excepté son bout, qui est blanchâtre. Les pieds sont noirs; le dessous des doigts est cependant blanchâtre : les ongles sont de cette derniere couleur. On le trouve dans les pays du Nord. Il fait son nid sur les montagnes, & pond à chaque couvée quatre ou cinq œufs. Il a été envoyé de l'*Isle Ferroë* à *M. le Marquis de Marigny* par *M. Thurot.* Il est actuellement dans le *cabinet* de *M. l'Abbé Aubry.*

XV. *Genus Picæ.*

XV. *Le genre de la Pie.*

1. La Pie.

Corvus albo nigroque varius, cauda cuneiformi. Pica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 10.

3. La Pie de la Jamaique.

Gracula nigro-violacea, cauda subcuneiformi. Quiscula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 50. *sp.* 6.

XVI. *Genus Garruli.*

XVI. *Le genre du Geay.*

1. Le Geay.

Corvus tectricibus alarum cœruleis : lineis transversis albis nigrisque,

corpore ferrugineo variegato. Corvus glandarius. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 7.

4. Le Geay bleu de Canada.

Corvus tectricibus alarum lineis transversis nigris, corpore cœruleo, collari nigro. Corvus cristatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 8.

XVII. *Le genre du Casse noix.* XVII. *Genus Nucifragæ.*

1. Le Casse-noix.

Corvus fuscus alboque punctatus, alis caudaque nigris : rectricibus apice albis : intermediis apice detritis. Caryocatactes. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 9.

SECTION II. SECTIO II.

XVIII. *Le genre du Rollier.* XVIII. *Genus Galguli.*

1. Le Rollier.

Coracias cœrulea, dorso rubro, remigibus nigris. Garrulus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 49. *sp.* 1.

Corneille bleue. *Edwards. Tom. III. pag. CIX*; *avec une figure exacte Pl.* 109.

2. Le Rollier de Mindanao.

Corvus vertice alis caudaque cœruleis, collo griseo. Corvus Benghalensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 6.

XIX. *Le genre du Troupiale.* XIX. *Genus Icteri.*

19. Le Baltimore.

Coracias fulva, capite dorso remigibusque nigris. Galbula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 49. *sp.* 4.

29. Le Carouge tacheté.

Fringilla grisea nigro-punctata, area à rostro per latera colli atra. Fringilla melancholica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 7.

31. LE TROUPIALE DES INDES.

Icterus ſuperne aurantius, infernè luteus; pennis baſim roſtri ambientibus, gutture & tectricibus alarum ſuperioribus minoribus nigris; rectricibus nigris, luteo in apice marginatis . . . . ICTERUS INDICUS.

Coracias flavo-fulva, gula tectricibus primariis extremitateque rectricum nigris. Coracias aurea. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 49. *ſp.* 5.

Oiſeau de Paradis de couleur d'or. *Edwards. Tom. III. pag. CXII; avec une figure paſſable Pl.* 112.

Magnitudine & craſſitie *Icterum Guianenſem* circiter æmulatur. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices eleganti aurantio tinguntur. Plumulæ baſim roſtri ambientes, gutturque ſunt nigræ, holoſerici villoſi inſtar, ſplendentes. Colli inferioris partem infimam, pectus, ventrem, latera, crura, pennaſque caudam ſubtus obtegentes tingit color eleganter luteus. Superiores alarum tectrices minores ſunt nigræ, quibuſdam luteo marginatis: majores penitùs luteæ. Cujus coloris ſint remiges alarum majores prorsùs me latet: minores verò ſunt luteæ. Caudam componunt duodecim rectrices ſuperne ſaturatè, infernè obſcurè nigræ, luteo in apice

Il eſt à peu près de la groſſeur & de la grandeur du *Troupiale de la Guiane.* La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un bel orangé. Les petites plumes qui entourent la bâſe du bec, & la gorge ſont d'un noir de velours. Le bas de la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un beau jaune. Les petites couvertures du deſſus des ailes ſont noires, quelques-unes étant bordées de jaune: les grandes ſont entiérement de cette derniere couleur. J'ignore de quelle couleur ſont les grandes plumes de l'aîle: les moyennes ſont jaunes. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un noir foncé en-deſſus, terni en-

dessous, & bordées de jaune par le bout: leurs tiges paroissent jaunâtres en-dessous. Le bec est d'un brun-roussâtre à son origine & noir à son extrémité. On le trouve dans les *Indes Orientales*.

marginatæ: ipsarum scapi subtus videntur flavicantes. Rostrum ad exortum fusco-rufescens, in extremitate nigrum. Habitat in *India Orientali*.

** 32. LE CAROUGE A TESTE JAUNE D'AMÉRIQUE.

Voyez Pl. II. Fig. 2.

Icterus splendidè niger; capite superiore, tectricibus alarum & caudæ minoribus, infimisque cruribus luteis; remigibus, rectricibusque nigricantibus . . . . XANTHORNUS ICTEROCEPHALUS AMERICANUS.

Il est à peu près de la grosseur du *Carouge de Cayenne*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de huit pouces deux lignes, & jusqu'à celui des ongles de six pouces quatre lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a onze lignes de long, la queue trois pouces dix lignes; son pied dix lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, dix lignes & demie: les latéraux sont beaucoup plus courts; & celui de derriere est un peu plus long que ces derniers. Il a douze pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait jusqu'à la moitié de la lon-

Cum *Xanthorno Cayanensi* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam octo pollices & lineas binas æquat, & ad extremos ungues sex pollices & quatuor lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque undecim lineas longum est; cauda tres pollices cum decem lineis; pes decem lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue decem cum semi lineas: laterales multò sunt breviores; posticus autem lateralium longitudinem paululùm excedit. Alis expansis, extremitates majorum remigum duodecim polli-

cum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Caput ſuperius tingit color eleganter luteus. Synciput, caput ad latera, guttur, collum, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, pectus, venter, crurum ſuprema pars & latera ſplendido imbuuntur nigro. Crurum infima pars eſt lutea. Tectrices caudæ minores ſuperiores & inferiores concolores : majores eodem imbuuntur nigro ac dorſum ipſum tingitur. Tectrices alarum inferiores minores ſunt pallidè flavæ : majores cinereæ, flavo & nigricante mixtæ. Superiores minores vividè luteæ : majores nigricantes. Omnes alarum remiges ſimiliter nigricant; in margine tamen interiore colore tinguntur, præſertim versùs ipſarum exortum, multò dilutiore. Remix tertia, ſicut & quarta, reliquas omnes longitudine excedit. Caudam componunt duodecim rectrices nigricantes. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm antecellunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis

gueur de la queue. La partie ſupérieure de la tête eſt d'un beau jaune. Le ſynciput, les côtés de la tête, la gorge, le col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, la poitrine, le ventre, le haut des jambes & les côtés ſont d'un noir brillant. La partie inférieure des jambes eſt jaune. Les petites couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont de la même couleur : les grandes ſont du même noir que le dos. Les petites couvertures du deſſous des aîles, ſont d'un jaune pâle : les grandes ſont d'un cendré mêlé de jaune & de noirâtre. Les petites du deſſus ſont d'un jaune vif: les grandes ſont noirâtres. Toutes les plumes de l'aîle ſont de cette derniere couleur ; cependant leur bord intérieur eſt beaucoup plus clair, ſur-tout vers leur origine. La troiſiéme & la quatriéme plume de l'aîle ſont les plus longues de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes noirâtres. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte de dix lignes que les deux du milieu. Le bec eſt noir. Les pieds ſont de couleur de plomb ; & les ongles

noirâtres. On le trouve en *Amérique. Du cabinet de M. Mauduyt.*

decem linearum longitudine cedentem. Roſtrum nigrum. Pedes plumbeo colore imbuti; ungues verò nigricantes. Habitat in *America. Ex muſeo D. Mauduyt.*

XX. *Le genre de l'Oiſeau-de-Paradis.*

XX. *Genus Manucodiatæ.*

1. L'Oiseau-de-Paradis.

Paradiſæa pennis hypochondriis corpore longioribus, rectricibus intermediis longis ſetaceis. Paradiſæa apoda. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 51. *ſp.* 1.

Grand Oiſeau de Paradis. *Edwards. Tom. III. pag. CX; avec une figure exacte Pl.* 110.

2. Le petit Oiseau-de-Paradis.

Paradiſæa cirrhis caudalibus filiformibus apice lunato-pennaceis. Paradiſæa regia. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 51. *ſp.* 2.

Roy des Oiſeaux du Paradis. *Edwards. Tom. III. pag. CXI; avec une figure aſſez exacte Pl.* 111.

ORDRE V.

SECTION I.

XXI. *Le genre de la Pie-grièche.*

ORDO V.

SECTIO I.

XXI. *Genus Lanii.*

1. La Pie-griesche grise.

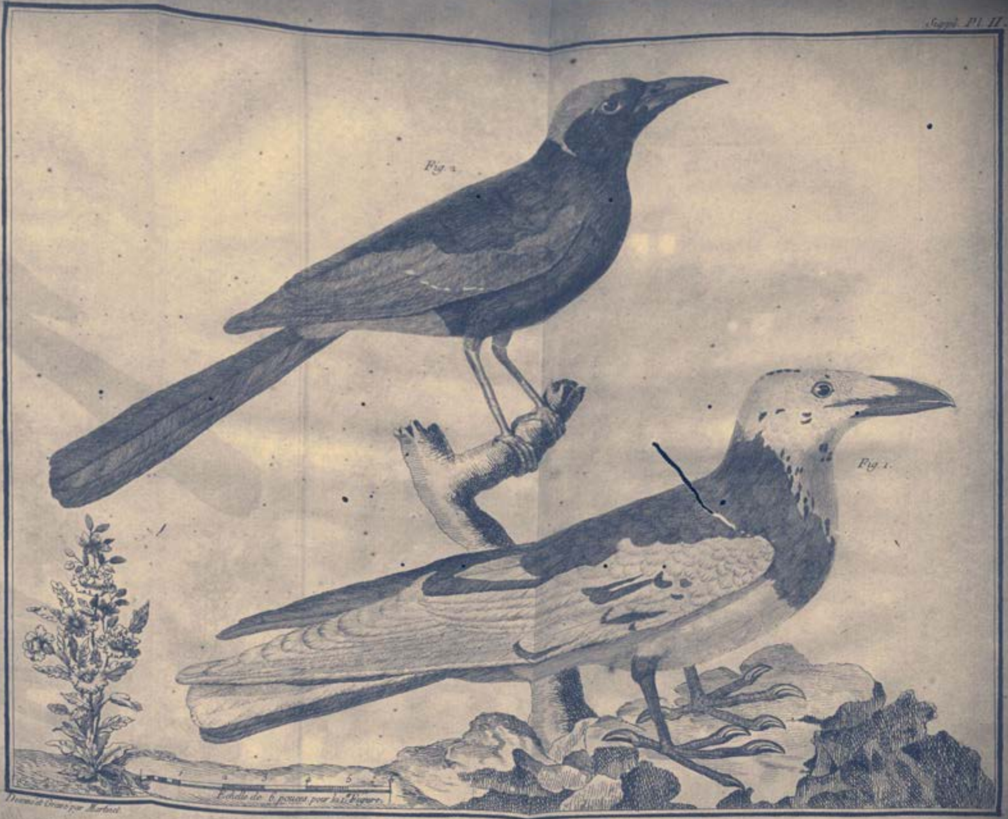
Lanius cauda cuneiformi lateribus alba, dorſo cano, alis nigris macula alba. Excubitor. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *ſp.* 2.

3. La Pie-griesche rousse.

Lanius cauda ſubcuneiformi, dorſo griſeo, rectricibus quatuor intermediis unicoloribus, roſtro plumbeo. Collurio. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *ſp.* 3.

Lanius cauda integra, corpore ſupra nigro ſubtus albo, occipite purpureo. Senator. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *ſp.* 7.

13. La



1. Corbeau blanc du Nord. 2. Carouge à tête jaune d'Amérique.

13. La Pie-grieche rousse de Bengale.

Lanius cauda cuneiformi, capite cristato, corpore rufescente, subtus fulvo fuscoque undulato. Lanius cristatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *sp.* 1.

14. La Pie-grieche brune de Bengale.

Motacilla grisea, subtus alba, temporibus uropygioque rubris. Emeria. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 20.
Rouge queue des Indes. *Edwards. Tom. IV. pag. CXC; avec une figure assez exacte Pl.* 190.

Ille cujus descriptionem dedit *Edwardus*, ad colli latera macularum nigrarum majori numero donatur quàm ille quem descripsit *Albinus*. Uropygio quoque & superioribus caudæ tectricibus rubris præditus est.

Celle qu'a décrite *Edwards*, a un plus grand nombre de taches noires sur les côtés du col que n'en a celle qui est décrite par *Albin*. Elle a aussi le croupion & les couvertures du dessus de la queue rouges.

19. La Pie-grieche noire de Bengale.

Gracula nigro-cœrulescens, abdomine macula alarum rectricibusque lateralibus albis. Saularis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 50. *sp.* 5.
Saulary mas Mad. ex albo nigroque mixtus. *Raj. Syn. Avi. pag.* 197. *N°.* 19. *hujus icon minimè accurata Tab. II. fig.* 19.
Saulary fœmina Mad. fusco alboque varia. *Raj. Syn. Avi. pag.* 197. *N°.* 20. *hujus icon minimè accurata Tab. II. fig.* 20.
Petite Pie des Indes. *Edwards. Tom. III. pag. CLXXXI; avec une figure exacte Pl.* 181.
Les Anglois l'appellent Saulary. *Raj.*

Secundùm *Edwardum*, in hujus speciei mare color niger est splendens, purpureoque & cœruleo varians. Ex minoribus alarum remigibus quædam tantùm al-

Selon *Edwards*, dans le mâle de cette espece le noir est brillant, & changeant en pourpre & en bleu. Il n'y a que quelques-unes des moyennes plumes de l'aile qui soient blan-

ches. Celles du milieu de la queue sont noires, & les latérales blanches.

bicant. Caudæ rectrices intermediæ sunt nigræ, laterales verò candidæ.

22. La Pie-griesche a queue fourchue de Bengale.

Lanius cauda forficata, corpore nigro-cœrulescente, abdomine albo. Lanius cœrulescens. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *sp.* 8.

XXII. *Le genre de la Grive.*

XXII. *Genus Turdinum.*

1. La grosse Grive.

Turdus dorso fusco, collo maculis albis, rostro flavescente. Turdus viscivorus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 1.

2. La petite Grive.

Turdus alis subtus flavescentibus, rectricibus tribus lateralibus apice utrinque albis. Turdus Iliacus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 3.

3. Le Mauvis.

Turdus alis subtus ferrugineis, linea superciliorum albicante. Turdus musicus. *Linn. Systh. Nat ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 4.

4. Le Mauvis de la Caroline.

Petite Grive. *Edwards Glanur. Part. II. pag.* 183. *chap. LXXXVI*; *avec une figure exacte Pl* 296.
Les Anglois l'appellent Little Thrush. *Edwards.*

5. La Litorne ou Tourdelle.

Turdus rectricibus nigris: extimis margine interiore apice albicantibus, capite uropygioque cano. Turdus pilaris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 2.

6. La Rousserolle ou Roucherolle.

Turdus griseus, subtus albidus lineolis transversis lunatis fuscis, pedibus cœrulescentibus. Turdus arundinaceus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 15.

8. LA GRIVE DE LA CAROLINE.

Turdus ferrugineus subtus dilutior maculatus, remigibus unicoloribus, cauda rotundata. Turdus rufus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 6.

10. LE MERLE.

Turdus ater, rostro palpebrisque fulvis. Merula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 12.

12. LE MERLE A COLLIER.

Turdus nigricans, torque albo, rostro flavescente. Turdus torquatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 13.

13. LE MERLE DE ROCHE.

Corvus dorso cinereo, rectricibus rufis : intermediis duabus cinereis; fascia nigricante. Corvus infaustus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *sp.* 12.

15. LE MERLE A COLLIER D'AMÉRIQUE.

Alauda subtus flava, fascia pectorali curva nigra : rectricibus tribus lateralibus albis. Alauda magna. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 9.

20. LE MERLE COULEUR DE ROSE.

Turdus subincarnatus, capite alis caudaque nigris occipite cristato. Turdus roseus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 11.

21. LE MERLE HUPÉ DE LA CHINE.

Gracula nigra, remigibus primoribus basi rectricibusque apice albis, rostro flavo. Gracula cristatella. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 50. *sp.* 4.

25. LE MERLE DE BENGALE.

Turdus griseus, subtus ferrugineus, linea alba ad latera capitis, cauda rotundata. Canorus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 5.
Grive brune des Indes. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXXIV; avec une figure exacte Pl.* 184.
Les Habitans de Bengale l'appellent BANIAHBOW. *Edwards.*

Selon *Edwards*, il eſt d'un brun foncé ſur le deſſus du corps, & d'un brun clair en-deſſous. La bordure des plumes de ſes ailes eſt un peu plus claire que le reſte, & non pas blanche. Les plumes de la queue ſont plus foncées en-deſſous qu'en-deſſus. Les deux du milieu ſont plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt plus courte d'un pouce que les deux du milieu. Le bec, les pieds & les ongles ſont jaunes.

Secundùm *Edwardum*, eſt in corpore ſuperiore ſaturatè fuſca, in inferiore fuſco dilutiore imbuta. Alarum remigum margines ſunt reliquo remige nonnihil dilutiores, non autem candidæ. Caudæ rectrices magìs ſubtus quàm ſuperne ſaturatæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque binis intermediis unius pollicis longitudine cedentem. Roſtrum, pedes, unguesque lutei.

27. Le Moqueur.

Turdus dorſo fuſco, pectore rectricibuſque lateralibus albidis, alis faſcia alba. Orpheus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *ſp.* 8.

29. Le grand Moqueur.

Turdus obſcurè cinereus, ſubtus pallidè cinereus, macula alarum albida. Turdus polyglottos. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *ſp.* 7.

37. Le Merle bleu.

Turdus cœruleus, remigibus rectricibuſque nigris, abdomine lineolis cinereis undulato. Turdus ſolitarius. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *ſp.* 14.

40. Le Merle cendré d'Amérique.

Turdus cœruleſcens, gula atra. Turdus plumbeus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *ſp.* 9.

49. Le Mainate.

Gracula nigro-violacea, macula alarum alba faſcia occipitis nuda

flava. Gracula religiosa. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 50. *sp.* 1.

55. Le Merle verd de la Caroline.

Turdus nigro-virens, subtus lutescens, superciliis albis. Turdus virens. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *sp.* 16.

58. Le Loriot.

Coracias flava alis caudaque nigris. Oriolus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 49. *sp.* 3.

Grive dorée, Icterus. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXXV; avec une figure exacte Pl.* 185.

61. Le Loriot de Bengale.

Sturnus luteus, capite fusco, pectore maculato, alis fusco-luteis. Luteolus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 94. *sp.* 2.

Coracias flava, capite remigibusque primoribus nigris. Xanthornus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 49. *sp.* 6.

Etourneau jaune des Indes. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXXVI; avec une figure exacte Pl.* 186.

Quem novissimè descripsit *Edwardus*, idem est quem delineavit *Albinus Vol. II. Tab.* 41. Hæc est forsan hujus speciei *fœmina*. Ab illo solummodo discrepat gutture albido, gutture scilicet, sicut & pectore, minutis maculis nigris vario; & rectricibus binis intermediis ex fusco ad flavum inclinantibus, luteo terminatis.

Ce dernier d'*Edwards* est le même que celui qu'a figuré *Albin Tom. II. Pl.* 41. Ce pourroit bien être la *femelle* de cette espece. Il n'en différe que parce qu'il a la gorge blanchâtre, variée, ainsi que la poitrine, de petites taches noires; & en ce que les deux plumes du milieu de sa queue sont d'un brun tirant sur le jaune, & terminées de jaune.

63. Le Jaseur de Boheme.

Lanius remigibus secundariis apice membranaceo colorato, cauda integra. Garrulus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *sp.* 10.

64. Le Jaseur de la Caroline.

Lanius remigibus secundariis apice membranaceo colorato, cauda in-

tegra. Garrulus Carolinensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *sp.* 10. *var.* 1.

** 25. Le Merle de Surinam.

Voyez Pl. III. Fig. 1.

Turdus splendidè niger; vertice, maculâ utrinque in pectore, & uropygio fulvo-lutescentibus; maculâ in alis supremis candidâ; remigibus nigricantibus, interiùs in exortu fulvo-lutescentibus; rectricibus nigris . . . . . Merula Surinamensis.

Il n'est pas plus gros qu'une *Alouette*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de six pouces six lignes, & jusqu'à celui des ongles de cinq pouces une ligne. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a huit lignes de long; sa queue deux pouces onze lignes; son pied sept lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, sept lignes: les latéraux sont un peu plus courts; & celui de derriere est de la même longueur que l'intérieur de ceux de devant. Il a neuf pouces six lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. Le sommet de la tête est d'un fauve-jaunâtre assez foncé. Tout le reste de la tête, la gorge, le col, le dos, les plumes scapulaires, la poitrine, le ven-

Crassitie *Alaudam* non antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam sex pollices & totidem lineas æquat, & ad extremos ungues quinque pollices cum linea unica. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque octo lineas longum est; cauda duos pollices & undecim lineas; pes septem cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue septem lineas: laterales paulò sunt breviores; posticus autem anticorum intimum longitudine æmulatur. Alis expansis, extremitates majorum remigum novem pollicum & sex linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Vertex capitis est saturatè fulvo-lutescens. Reliquum caput, guttur,

collum, dorſum, pennæ ſcapulares, pectus, venter, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores nigro tinguntur ſplendido; attamen in utroque pectoris latere macula extat dilutè fulvo-luteſcens. Uropygium fulvo-luteſcente diluto quoque tingitur. Pennæ omnes alas ſubtus obtegentes ſunt candidæ. Superiores alarum tectrices minimæ, iſtæ ſcilicet quæ alam ab ipſius exortu ad articulum carpo humano reſpondentem uſque cooperiunt, eodem imbuuntur candido; unde fit in utraque ala macula concolor : reliquæ omnes ſunt ſplendidè nigræ. Remiges alarum nigricantes; omnes autem, binis primoribus & corpori finitimâ exceptis, ſunt in exortu fulvo-luteſcentes, ſed interiùs tantùm. Caudam componunt duodecim rectrices nigræ. Roſtrum nigricans. Pedes, unguesque fuſci. Habitat in *Surina. Ex muſeo D. Aubry.*

tre, les côtés, les jambes, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un noir brillant; il y a cependant de chaque côté de la poitrine une tache d'un fauve-jaunâtre aſſez clair. Le croupion eſt de la même couleur. Toutes les couvertures du deſſous des aîles ſont blanches. Les plus petites du deſſus, ſçavoir celles qui ſont depuis l'origine de l'aîle juſqu'au pli qui répond à celui du poignet, ſont du même blanc; ce qui forme ſur chaque aîle une tache de cette couleur : toutes les autres ſont d'un noir brillant. Les plumes de l'aîle ſont noirâtres; & toutes, excepté les deux premieres & la plus proche du corps, ſont d'un fauve-jaunâtre à leur origine du côté intérieur ſeulement. La queue eſt compoſée de douze plumes noires. Le bec eſt noirâtre. Les pieds & les ongles ſont bruns. On le trouve à *Surinam. Du cabinet de M. l'Abbé Aubry.*

** 66. LE MERLE A TESTE NOIRE DU CAP DE BONNE ESPÉRANCE.

Voyez Planche III. Fig. 2.

Turdus ſuperne ſaturatè fuſcus, infernè rufeſcens, lateribus lineolis tranſverſis fuſcis ſtriatis; capite & collo ſuperiore

ſplendidè nigris; uropygio rufo; maculâ in alis candidâ; rectricibus nigricantibus, lateralibus apice albis . . . . . MERULA ATRICAPILLA CAPITIS BONÆ SPEI.

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Merle de Madagaſcar*. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de neuf pouces, & juſqu'à celui des ongles de ſept pouces onze lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a treize lignes de long; ſa queue trois pouces huit lignes; ſon pied quatorze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, douze lignes & demie : les latéraux ſont beaucoup plus courts; & celui de derriere eſt un peu plus long que ces derniers. Il a neuf pouces ſix lignes de vol; & ſes ailes, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'au tiers de la longueur de la queue. La tête & la partie ſupérieure du col ſont d'un noir brillant. Le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un brun foncé. Le croupion eſt roux. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont rouſſâtres; les côtés ſont de plus

Merulam Madagaſcarienſem craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem novem pollices explet, & ad extremos ungues ſeptem pollices & undecim lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque tredecim lineas longum eſt; cauda tres pollices & octo lineas; pes quatuordecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue duodecim cum ſemi lineas : laterales multò ſunt breviores; poſticus autem lateralium longitudinem paululùm excedit. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt novem pollicum & ſex linearum; alæ vero complicatæ ad tertiam circiter longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput & collum ſuperius nigro ſplendido tinguntur. Dorſum & ſcapulares pennæ ſunt ſaturatè fuſcæ. Uropygium rufum. Superiores caudæ tectrices concolores. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices ruſeſcente tinguntur

guntur colore; latera lineolis transverfis fufcis infuper ftriantur. Pennæ alas fubtùs obtegentes funt quoque fufcæ, quibufdam rufefcente marginatis. Superiores alarum tectrices omnes eodem imbuuntur fufco ac dorfum ipfum tingitur, majorum autem corpori viciniorum margines nonnihil ad rufefcentem colorem vergunt. Alarum margines, infra articulum carpo humano refpondentem, cooperiunt pennæ fufcæ, albido fimbriatæ. Alam componunt novemdecim remiges, quarum binæ primores funt fufcæ, attamen ad exortum candidæ, fed interiùs tantùm : feptem proximè fequentes, à tertia fcilicet ad nonam ufque inclufivè, in exortu albæ, in extremitate fufcæ, albore eò majus fpatium occupante, quò remix fit corpori vicinior; unde fit in utraque ala complicata exigua macula concolor: decem corpori finitimæ penitùs fufcæ, ad margines tamen nonnihil ad rufefcentem colorem inclinantes. Remix prima eft breviufcula : quarta & quinta reliquas omnes longitudine excedunt. Duodecim rectricibus cauda conftat : binæ

rayés de petites lignes tranfverfales brunes. Les couvertures du deffous des aîles font de cette derniere couleur, quelques-unes étant bordées de rouffâtre. Toutes celles du deffus font du même brun que celui du dos, les bords des grandes les plus proches du corps tirant un peu fur le rouffâtre. Le bord de l'aîle, au-deffous du pli qui répond à celui du poignet, eft couvert de plumes brunes, & bordées de blanchâtre. L'aîle eft compofée de dix-neuf plumes : les deux premieres font brunes, excepté leur origine qui eft blanche, mais du côté intérieur feulement : les fept fuivantes, fçavoir depuis la troifiéme jufqu'à la neuviéme inclufivement, font blanches à leur origine, & brunes à leur extrémité, le blanc occupant d'autant plus d'efpace, que la plume eft plus proche du corps; ce qui forme fur chaque aîle, lorfqu'elle eft pliée, une petite tache de cette couleur : les dix plus proches du corps font entiérement brunes, mais leurs bords tirent un peu fur le rouffatre. La premiere des plumes de l'aîle eft affez courte : la quatriéme & la cinquiéme font les plus longues de toutes. La queue eft compofée de douze plumes : les

deux du milieu font noirâtres : toutes les latérales font de la même couleur, & terminées de blanc, cette derniere couleur occupant d'autant plus d'efpace, que la plume eft plus extérieure ; de forte que la plus proche des deux du milieu n'eft blanche qu'à fon extrémité ; & la plus extérieure de chaque côté eft blanche dans les deux tiers de fa longueur. Les deux plumes du milieu de la queue font plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jufqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eft plus courte d'un pouce dix lignes que les deux du milieu. Le bec eft noir. Les pieds font bruns ; & les ongles noirâtres. On le trouve au *Cap de Bonne Efpérance. Du cabinet de Madame de Bandeville.*

intermediæ nigricantes : laterales omnes concolores, fed albo terminatæ, albedine eò majus fpatium occupante, quò remix fit exterior ; ita ut binis intermediis vicinior fit tantùm in extremitate alba ; & utrinque extima per duas tertias longitudinis partes albicet. Binæ rectrices intermediæ lateralium longitudinem excedunt ; laterales verò gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam ufque binis intermediis unius pollicis & decem linearum longitudine cedentem. Roftrum nigrum. Pedes fufci ; ungues verò nigricantes. Habitat in *Capite Bonæ fpei. Ex mufæo D. de Bandeville.*

XXIII. *Le genre du Cotinga.* — XXIII. *Genus Cotingæ.*

7. LE COTINGA ROUGE.

Lanius corpore rubro, fafcia oculari remigum rectricumque apicibus nigris. Carnifex. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *fp* 5.

SECTION II. — SECTIO II.

XXIV. *Le genre du Gobe-mouche.* — XXIV. *Genus Mufcicapæ.*

14. LE GOBE-MOUCHE D'AMÉRIQUE.

Motacilla nigra, pectore macula alarum bafique remigum rectricumque fulvis. Ruticilla. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *fp.* 15.

18. Le Tyran.

Lanius vertice nigro : ſtria longitudinali fulva. Tyrannus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 43. *ſp.* 4.

28. Le Gobe-mouche hupé de Virginie.

Turdus capite colloque cœruleſcente, abdomine flaveſcente, dorſo vireſcente, rectricibus remigibuſque rufis, capite criſtato. Turdus crinitus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 95. *ſp.* 10.

29. Le Gobe-mouche blanc hupé du Cap de Bonne Espérance.

Corvus albo nigroque varius, cauda cuneiformi, remigibus intermediis longiſſimis, capite nigro criſtato. Corvus Paradiſi. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 48. *ſp.* 11.

Oiſeau ou Pie de Paradis. *Edwards. Tom. III. pag. CXIII ; avec une figure exacte Pl.* 113.

In hujus Avis deſcriptione à me data addendum eſt binas caudæ rectrices intermedias quatuordecim circiter pollicum longitudinem obtinere, & minutâ maculâ nigrâ in ipſarum extremitate inſigniri. In illa quam æri inſculptam eſſe curavi, binæ iſtæ recirices veriſimiliter extractæ fuerant.

Il faut ajouter à la deſcription que j'ai donnée de cet Oiſeau, que les deux plumes du milieu de la queue ont environ *quatorze pouces de long*, & ſont marquées d'une petite tache noire à leur extrémité. Celui que j'ai fait graver, avoit ſans doute perdu ces deux plumes.

37. Le Gobe-mouche rouge de la Caroline.

Fringilla rubra tota. Fringilla rubra. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *ſp.* 13.

** 38. Le Gobe-mouche roux de Cayenne.

Voyez Pl. III. Fig. 2.

Muſcicapa ſuperne ruſo-fuſceſcens, infernè dilutè rufa ;

capite, gutture & collo saturatè cinereis, pennis in gutture & collo inferiore albido marginatis; pectore, uropygio & rectricibus splendidè rufis.... MUSCICAPA CAYANENSIS RUFA.

Il est un peu plus gros que l'*Alouette hupée*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de huit pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de sept pouces huit lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a quinze lignes & demie de long; sa queue deux pouces dix lignes; son pied onze lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, onze lignes & demie: les latéraux sont un peu plus courts; & celui de derriere est un peu plus long que ces derniers. Il a onze pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. La tête, la partie supérieure & les côtés du col sont d'un cendré assez foncé, le milieu des plumes du dessus de la tête étant d'une couleur encore plus foncée, & cela selon la longueur de la tige. La gorge & la partie inférieure du col sont couvertes de plumes cendrées dans leur milieu, & blanchâtres sur leurs bords. Le dos & les plumes scapulaires sont d'un roux

Crassitie *Alaudam cristatam* paululùm antecellit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam octo pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues septem pollices & octo lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque quindecim cum semi lineas longum est; cauda duos pollices & decem lineas; pes undecim lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue undecim cum semi lineas: laterales paulò sunt breviores; posticus autem lateralium longitudinem nonnihil excedit. Alis expansis, extremitates majorum remigum undecim pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Caput, collumque superiùs & ad latera sunt saturatè cinerea, mediis pennis caput superiùs vestientibus secundùm scapi longitudinem adhuc saturatioribus. Guttur & partem colli inferiorem cooperiunt pennæ in medio cinereæ, ad margines albidæ. Dorsum &

ſcapulares pennæ ex rufo fuſceſcunt. Uropygium, ſuperiores caudæ tectrices, pectuſque rufo ſplendido tinguntur. Ventrem, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennas alas ſubtus obtegentes tingit color rufus quidem, ſed dilutior. Tectrices alarum ſuperiores minimæ ſunt dorſo concolores: mediæ omnes, ſicut & majores corpori finitimæ, fuſcæ, rufo-fuſceſcente marginatæ & terminatæ: majores tandem à corpore remotiores penitùs fuſcæ. Remiges ſunt ſimili fuſco imbutæ, attamen in latere interiore maximâ parte dilutè rufæ; rufo-fuſceſcente exteriùs inſuper marginantur: quæ margo eſt in remigibus majoribus ſtrictiſſima, & deinde eò majorem acquirit latitudinem, quò remix ſit corpori vicinior; ita ut binæ corpori ſinitimæ ſint penitùs, dorſi inſtar, rufo-fuſceſcentes. Remix prior eſt breviuſcula: quarta reliquarum omnium longitudinem excedit. Caudam componunt duodecim rectrices ſplendidè rufæ. Mandibula ſuperior nigricat; inferior eſt griſea. Mandibulæ ſuperioris baſis pennis obſita eſt rigidis, an-

rembruni. Le croupion, les couvertures du deſſus de la queue & la poitrine ſont d'un roux brillant. Le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un roux plus clair. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur que le dos: toutes les moyennes, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont brunes, bordées & terminées de roux rembruni: enfin les grandes les plus éloignées du corps ſont entiérement brunes. Les plumes de l'aîle ſont pareillement brunes, excepté la plus grande partie de leur côté intérieur, qui eſt d'un roux clair; elles ſont de plus bordées extérieurement de roux rembruni: cette bordure eſt extrêmement étroite ſur les grandes plumes, & elle s'élargit de plus en plus à meſure que la plume eſt plus proche du corps; de ſorte que les deux plus proches du corps ſont entiérement d'un roux rembruni, comme celui du dos. La premiere plume de l'aîle eſt aſſez courte: la quatriéme eſt la plus longue de toutes. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un roux brillant. Le demi bec ſupérieur eſt noirâtre; l'infé-

rieur eſt gris. La bâſe du demi-bec ſupérieur eſt garnie de plus roides & tournées en-devant, qui imitent aſſez bien des poils. Les pieds & les ongles ſont d'un gris-brun. On le trouve à *Cayenne*. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

trorſum verſis, pilorum æmulis. Pedes, unguesque griſeo-fuſci. Habitat in *Cayana*. *Ex muſéo D. de Bandeville.*

ORDRE VI.

SECTION II.

XXVI. *Le Genre de l'Etourneau.*

ORDO VI.

SECTIO II.

XXVI. *Genus Sturni.*

1. L'ETOURNEAU.

Sturnus roſtro flaveſcente, corpore nigro punctis albis. Sturnus vulgaris. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 94. *ſp.* 1.

2. L'ETOURNEAU DU CAP DE BONNE ESPÉRANCE.

Sturnus, macula oculari faſcia alari abdomineque albis. Contra. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 94. *ſp.* 3.
Etourneau noir & blanc des Indes. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXXVII; avec une figure exacte. Pl.* 187.

Je crois, comme le dit *Edwards*, que cette eſpece eſt la même que celle qu'*Albin* a décrite & figurée *Tom. III. Pl.* 21, & que j'ai appellée *Troupiale de Bengale*. La deſcription & la figure qu'*Albin* en a donné, ſont ſi imparfaites, que je n'ai pu la reconnoître.

Puto, ut rectè *Edwardus*, hanc ſpeciem eamdem eſſe cum illa quam deſcripſit, & cujus iconem dedit *Albinus Vol. III. Tab.* 21, quamque *Icteri Bengalenſis* nomine donavi. Illius ſpeciei *Albini* deſcriptio & icon ita ſunt imperfectæ, ut eam noſcere nequiverim.

Dessiné et Gravé par Martinet

1. Merle de Surinam. 2. Merle à tête noire du Cap de Bonne Espérance. 3. Gobe-mouche roux de Cayenne.

ORDO VII. | ORDRE VII.
SECTIO I. | SECTION I.

XXVII. *Genus Upupæ.* | XXVII. *Le Genre de la Hupe.*

1. LA HUPE OU PUPUT.

Upupa criſtata variegata. Epops. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 58, *ſp.* 1.

SECTIO II. | SECTION II.

XXVIII. *Genus Promeropis.* | XXVIII. *Le genre du Promerops.*

3. LE PROMÉROPS HUPÉ DES INDES.

Upupa rectricibus duabus longiſſimis. Upupa paradiſea. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 58. *ſp.* 2.

ORDO VIII. | ORDRE VIII.

XXIX. *Genus Caprimulgi.* | XXIX. *Le genre du Tette-chévre.*

1. LE TETTE-CHÉVRE OU CRAPAUD-VOLANT.

Caprimulgus narium tubis obſoletis. Caprimulgus Europæus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 102. *ſp.* 1.

3. LE TETTE-CHÉVRE DE VIRGINIE.

Caprimulgus narium tubis obſoletis. Caprimulgus minor Americanus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 102. *ſp.* 1. *var.* 1.

4. LE TETTE-CHÉVRE DE LA JAMAIQUE.

Caprimulgus narium tubulis eminentibus. Caprimulgus Americanus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 102. *ſp.* 2.

XXX. *Genus Hirundinis.* | XXX. *Le genre de l'Hirondelle.*

1. L'HIRONDELLE DE CHEMINÉE.

Hirundo rectricibus, exceptis duabus intermediis, macula alba ne-

tatis. Hirundo rustica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *sp.* 1.

2. La petite Hirondelle ou le Martinet a cul blanc.

Hirundo rectricibus immaculatis, dorso nigro-cœrulescente. Hirundo urbica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *sp.* 3.

9. L'Hirondelle de la Caroline.

Hirundo rectricibus æqualibus apice subulatis, nudis. Hirundo pelagica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *sp.* 7.

11. La grande Hirondelle d'Espagne.

Hirundo fusca, gula abdomineque albis. Melba. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *sp.* 8.

12. L'Hirondelle de rivage.

Hirundo cinerea, gula abdomineque albis. Hirundo riparia. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *sp.* 4.

14. L'Hirondelle de rivage de la Cochinchine.

Hirundo rectricibus omnibus macula alba notatis. Hirundo esculenta. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *sp.* 2.

15. Le Martinet.

Hirundo nigricans, gula alba, digitis omnibus quatuor anticis. Apus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *sp.* 5.

18. L'Hirondelle de la Baye de Hudson.

Hirundo superne nigro-purpurascens, infernè alba, fusco adumbrata; plumulis basim rostri ambientibus albidis; collo inferiore & pectore saturatè griseis; rectricibus superne nigricantibus, fuscescente marginatis, infernè obscurè cinereis . . . . Hirundo Freti Hudsonis.

Hirundo nigro-cœrulescens, ore subtusque cinereo-exalbida. Subis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 101. *sp.* 6.

Grand

Grand Martin de l'Amérique. *Edwards. Tom. III. pag. CXX*; *avec une figure exacte Pl.* 120.

Les Habitans de l'Amérique Septentrionale l'appellent SASHAUN PASHU. *Edwards.*

Hirundinem apodem paululùm craſſitie ſuperat; ſed alis non æquè longis prædita eſt. Roſtro, pedibuſque donatur magìs quàm cæteræ hujus generis ſpecies craſſis & validis. Mandibulæ ſuperioris apex eſt ad margines utrinque nonnihil emarginatus. Baſim roſtri circumdant plumulæ albidæ. Caput, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne veſtiunt, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt ſplendidè nigro-purpuraſcentes. Guttur, collum inferius & pectus ſaturatè griſea. Venter, crura, & tectrices caudæ inferiores albent, & fuſco adumbrantur. Latera fuſceſcunt. Margines alarum ſunt candicantes. Remiges omnes ſubtus oſcurè cinereæ; ſuperne verò majores nigricantes, & fuſceſcente fimbriatæ: minores ſplendidè nigro-purpuraſcentes. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus majoribus concolores. Binæ intermediæ reliquis omnibus longitudine cedunt; laterales verò ſenſim atque

Elle eſt un peu plus groſſe que le *Martinet*; mais ſes aîles ne ſont pas ſi longues. Son bec & ſes pieds ſont plus gros & plus forts que dans les autres eſpeces de ce genre. Les bords de la mandibule ſupérieure ſont un peu échancrés de chaque côté vers le bout. La baſe du bec eſt entourée de petites plumes blanchâtres. La tête, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un noir-pourpré brillant. La gorge, la partie inférieure du col & la poitrine ſont d'un gris foncé. Le ventre, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un blanc nuancé de brun. Les côtés ſont brunâtres. Les bords des aîles ſont blanchâtres. Toutes les plumes de l'aîle ſont en-deſſous d'un cendré obſcur; mais en-deſſus les grandes ſont noirâtres, & bordées de brunâtre: les moyennes ſont d'un noir-pourpré brillant. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que les grandes plumes de l'aîle. Les deux

du milieu sont les plus courtes : toutes les latérales vont en augmentant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus longue ; ce qui rend la queue un peu fourchue. Le bec, les pieds & les ongles sont noirâtres. On la trouve à la *Baye de Hudson.*

sensim majorem acquirunt longitudinem ad utrinque extimam usque longiorem ; unde fit cauda paululùm bifurca. Rostrum, pedes, unguesque nigricant. Habitat in *Freto Hudsonis.*

ORDRE IX.

SECTION I.

XXXI. *Le genre du Tangara.*

ORDO IX.

SECTIO I.

XXXI. *Genus Tangara.*

11. LE TANGARA VERD PIQUETÉ DES INDES.

Mésange verte tachetée. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 110. *chap. LII ; avec une figure exacte Pl.* 262.
Les Anglois l'appellent SPOTTED GREEN TIT-MOUSE. *Edwards.*

Selon *Edwards*, on le trouve à *Surinam.*

Secundùm *Edwardum*, habitat in *Surina.*

13. LE TANGARA VERD DU PÉROU.

Fringilla viridis, capite rubro, collari flavo, pectore cœruleo. Gyrola. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 12.

16. LE TANGARA NOIR DU BRÉSIL.

Jacarini. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 202. *chap. XCVI ; avec une figure passable Pl.* 306. *fig.* 2.
Les Portugais l'appellent NEGRETTO. *Edwards.*
Les Anglois, JACARINI. *Edwards.*

18. LE TANGARA NOIR ET JAUNE DU BRÉSIL.

Fringilla violacea, fronte subtusque flavissima. Fringilla violacea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 25.

Mésange dorée. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 112. *chap. LIII; avec une figure exacte Pl.* 263.
Les Anglois l'appellent GOLDEN TIT-MOUSE. *Edwards.*

29. LE CARDINAL POURPRÉ.

Merle à gorge rouge. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 120. *chap. LVII; avec une figure exacte Pl.* 267.
Les Anglois l'appellent RED-BREASTED BLACK-BIRD. *Edwards.*

30. LE CARDINAL BRUN.

Emberiza fusca, pectore gula humerisque sanguineis. Emberiza militaris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 7.

** 31. LE TANGARA VARIÉ A TESTE VERTE DE CAYENNE.

Voyez Pl. IV. Fig. 1.

Tangara viridi-lutescens; plumulis basim rostri ambientibus, dorso supremo & gutture infimo splendidè nigris; capite viridi-beryllino; collo superiore viridi, ad aureum colorem vergente; collo inferiore & pectore cœruleo-beryllinis; dorso infimo & uropygio luteo-aurantiis; rectricibus quatuor intermediis nigro-virescentibus, quatuor utrinque extimis nigris, omnibus exteriùs dilutè viridi marginatis, binis intermediis maculâ cœruleo-violaceâ exteriùs versùs apicem notatis . . . . TANGARA CAYANENSIS VARIA CHLOROCEPHALOS.

Cum *Passere domestico* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam quinque pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues quatuor pollices & decem lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque sex lineas longum est;

Il est à peu près de la grosseur du *Moineau franc*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de cinq pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de quatre pouces dix lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a six lignes de long; sa queue un pouce

onze lignes; ſon pied ſept lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſept lignes: les latéraux ſont un peu plus courts; & celui de derriere eſt un peu plus long que ces derniers. Il a ſept pouces dix lignes de vol; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La báſe du bec eſt entourée de petites plumes d'un noir de velours. La tête eſt d'un verd-d'Aigue-marine brillant. La gorge eſt de la même couleur dans ſa partie ſupérieure; mais ſa partie inférieure eſt d'un noir de velours. La partie ſupérieure & les côtés du col ſont d'un verd tirant ſur la couleur d'or. La partie ſupérieure du dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un noir de velours. La partie inférieure du dos & le croupion ſont d'un jaune tirant ſur l'orangé. Le deſſous du col & la poitrine ſont d'un bleu-d'Aigue-marine: cette couleur eſt ſéparée du noir de la gorge par un peu de bleu-violet. Le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un verd brillant, tirant ſur le jaune. Les couvertures du deſſous des aîles ſont cen-

cauda unum pollicem cum undecim lineis; pes ſeptem cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſeptem lineas: laterales paulò ſunt breviores; poſticus autem lateralium longitudinem paululùm excedit. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt ſeptem pollicum & decem linearum; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Baſim roſtri ambiunt plumulæ nigræ, holoſerici villoſi inſtar, ſplendentes. Caput eſt ſplendidè viridi-beryllinum. Guttur in parte ſuprema eodem colore tingitur; in parte verò infima nigro imbuitur, holoſerici villoſi inſtar, ſplendente. Collum ſuperiùs & ad latera ex viridi ad aureum colorem vergit. Dorſi ſuprema pars & ſcapulares pennæ ſunt nigræ, holoſerici villoſi inſtar, ſplendentes. Dorſum infimum & uropygium ex luteo ad aurantium inclinant. Collum inferius & pectus ſunt cœruleo-beryllina: quem colorem à nigro guttur tingente diſtinguit color cœruleo-violaceus. Venter, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores

ſunt ſplendidè viridi-luteſcentes. Pennæ alas ſubtus cooperientes cinereæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ cœruleo-violaceæ : majores corpori viciniores in latere interiore nigræ, in exteriore verò virides, versùs ipſarum extremitatem pauco cœruleo-violaceo mixtæ : majores à corpore remotiores nigræ, exteriùs viridi fimbriatæ. Omnes alarum remiges ſunt ſubtus ſaturatè cinereæ, ſuperne verò nigræ, marginibus exterioribus majorum viridibus, marginibus autem exterioribus minorum ex viridi nonnihil ad luteum inclinantibus: margines autem iſtæ eò majorem acquirunt latitudinem, quò remix fit corpori vicinior. Caudam componunt duodecim rectrices ſubtus cinereo-cœruleſcentes, & ſcapo candicante præditæ; ſuperne verò binæ intermediæ ſunt obſcurè nigro-vireſcentes, diluto & ſplendido viridi exteriùs marginatæ, & minutâ maculâ cœruleo-violaceâ, ad marginem exteriorem versùs ipſarum extremitatem poſitâ, notatæ : utrinque proximè ſequens ex nigro ad viride obſcurum vergens, diluto ſimiliter &

drées. Les petites & les moyennes du deſſus ſont d'un bleu-violet : les grandes les plus proches du corps ſont noires du côté intérieur ; mais du côté extérieur elles ſont vertes, & mêlées d'un peu de bleu-violet vers leur extrémité : les grandes les plus éloignées du corps ſont noires, & bordées extérieurement de verd. Toutes les plumes de l'aîle ſont en-deſſous d'un cendré foncé; mais en-deſſus elles ſont noires, les grandes étant bordées extérieurement de verd, & les moyennes bordées extérieurement d'un verd tirant un peu ſur le jaune : cette bordure eſt d'autant plus large, que la plume eſt plus proche du corps. La queue eſt compoſée de douze plumes, qui en-deſſous ſont d'un cendré-bleu, & ont leur tige blanchâtre; mais en-deſſus les deux du milieu ſont d'un noir-verd obſcur, bordées extérieurement de verd clair & brillant, & marquées d'une petite tache de bleu-violet, placée ſur le bord extérieur vers leur extrémité : celle qui les ſuit immédiatement de chaque côté, eſt d'un noir tirant ſur le verd obſcur, & bordée de même extérieurement de verd clair & brillant : les quatre plus extérieures de chaque côté ſont noires, & bordées extérieure-

ment comme les précédentes. La queue eſt un peu fourchue. Le bec eſt noir. Les pieds & les ongles ſont de couleur de plomb. On le trouve à *Cayenne. Du cabinet de Madame de Boisjourdain.*

ſplendido viridi exteriùs fimbriata : quatuor utrinque extimæ nigræ, præcedentium inſtar, exteriùs marginatæ. Cauda eſt nonnihil bifurca. Roſtrum nigrum. Pedes, unguesque plumbeo colore tincti. Habitat in *Cayana. Ex muſeo D. de Boisjourdain.*

** 32. Le Tangara varié a teste bleue de Cayenne.

Voyez Pl. IV. Fig. 2.

Tangara dilutè viridis; plumulis baſim roſtri ambientibus & dorſo ſupremo ſplendidè nigris; ſyncipite viridi-beryllino; capite ſuperiore & gutture cœruleo-violaceis; genis & collo ſuperiore rubro-aurantiis; tæniâ tranſversâ in alis aurantiâ; rectricibus quatuor intermediis obſcurè viridibus, quatuor utrinque extimis nigris, omnibus exteriùs dilutè viridi marginatis . . . . . Tangara Cayanensis varia cyanocephalos.

Il eſt de la même groſſeur que le précédent. Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de cinq pouces trois lignes, & juſqu'à celui des ongles de quatre pouces dix lignes. Son bec depuis ſon bout juſqu'aux coins de la bouche a ſix lignes de long; ſa queue un pouce onze lignes; ſon pied huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, ſept lignes : les latéraux ſont un peu plus courts;

Craſſitie præcedentem æmulatur. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudæ extremitatem quinque pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues quatuor pollices & decem lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque ſex lineas longum eſt; cauda unum pollicem cum undecim lineis; pes octo lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue ſeptem lineas : laterales paulo ſunt brevio-

res; posticus autem lateralium longitudinem paululùm excedit. Alis expansis, extremitates majorum remigum septem pollicum & decem linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra mediam caudæ longitudinem extenduntur. Basim rostri circumdant plumulæ nigræ, holoserici villosi instar, splendentes. Sinciput tingit color viridi-beryllinus splendidissimus. Caput superius est splendidè cœruleo-violaceum: quælibet tamen penna est in medio nigra, ad latera splendidè viridis, cœruleo-violaceo terminata; ita tamen ut, dum pennæ aliæ aliis incumbunt, cœruleo-violaceus color ferè solus sit conspicuus. Caput ad latera sive genæ, collumque superiùs & ad latera ex rubro nonnihil ad aurantium inclinant. Dorsi suprema pars est nigra, holoserici villosi instar, splendens. Pennæ scapulares concolores, majoribus tamen pauco viridi variegatis. Guttur cœruleo-violaceum; qui color, versùs imam partem procedendo, gradatim cœruleo-beryllino colore variat. Pars colli inferior, pectus, venter, late-

& celui de derriere est un peu plus long que ces derniers. Il a sept pouces dix lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà de la moitié de la longueur de la queue. La bâse du bec est entourée de petites plumes d'un noir de velours. Le sinciput est d'un verd-d'Aigue-marine très-brillant. Le dessus de la tête est d'un bleu-violet éclatant: chaque plume est cependant noire dans son milieu, d'un verd brillant sur les côtés, & terminée de bleu-violet; mais de façon que cette derniere couleur est presque la seule qui paroisse, lorsque les plumes sont couchées les unes sur les autres. Les côtés de la tête ou les joues, la partie supérieure & les côtés du col sont d'un rouge tirant un peu sur l'orangé. La partie supérieure du dos est d'un noir de velours. Les plumes scapulaires sont de la même couleur: mais les plus grandes sont variées d'un peu de verd. La gorge est d'un bleu-violet, qui, en descendant, se change par degrés en bleu-d'Aigue-marine. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, la partie inférieure du dos, le croupion & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un verd clair

& brillant. Les jambes sont d'un fauve clair, excepté sur le côté extérieur, où elles sont d'un verd-jaune. Le bord de l'aile est du même verd que le dessous du corps. Les couvertures du dessous des aîles sont blanchâtres. Les petites & les moyennes du dessus sont d'un noir de velours; mais celle du dernier rang des moyennes sont terminées d'orangé; ce qui forme sur chaque aile une bande transversale de cette couleur: les grandes sont du côté extérieur d'un verd tirant un peu sur le jaune, & d'un noir de velours du côté intérieur. Les plumes de l'aîle, ainsi que celles de l'aile bâtarde, sont en-dessous d'un cendré-foncé; mais en-dessus elles sont noires, & bordées extérieurement d'un verd tirant un peu sur le jaune: cette bordure est d'autant plus large, que la plume est plus proche du corps. La queue est composée de douze plumes, qui sont en-dessous d'un cendré-bleu, & ont leur tige blanchâtre; mais en-dessus les deux du milieu sont d'un verd obscur, bordées extérieurement de verd clair & brillant: celle qui les suit immédiatement de chaque côté, est d'un noir tirant sur le verd obscur, & bordée de même extérieurement

rà, dorsum infimum, uropygium, tectricesque caudæ superiores & inferiores sunt dilutè quidem, sed splendidè, virides. Crura dilutè fulva, attamen in latere exteriore viridi-lutea. Alarum margines eodem imbutæ viridi ac corpus inferius ipsum tingitur. Pennæ alas subtus obtegentes albidæ. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ nigræ, holosefici villosi instar, splendentes; mediarum autem ultima series aurantio terminatur; unde fit in utraque ala tænia transversa concolor: majores sunt in latere exteriore ex viridi nonnihil ad luteum vergentes, in interiore nigræ, holoserici villosi instar, splendentes. Alarum remiges, sicut & alæ nothæ pennæ, subtus saturatè cinereæ, superne vero nigræ, exteriùs viridi-lutescente marginatæ: quæ margo eò majorem acquirit latitudinem, quò remix fit corpori vicinior. Caudam componunt duodecim rectrices subtus cinereo-cœrulescentes, & scapo albido præditæ; superne verò binæ intermediæ sunt obscurè virides, diluto & splendido viridi exteriùs marginatæ: utrinque proximè sequens ex nigro

gro ad viride obscurum vergens, diluto similiter & splendido viridi exteriùs fimbriata: quatuor utrinque extimæ nigræ, præcedentium instar, exteriùs marginatæ. Cauda est nonnihil bifurca. Rostrum nigrum. Pedes, unguesque plumbeo colore imbuti. Habitat in *Cayana*. *Ex museo D. de Boisjourdain*.

de verd clair & brillant : les quatre plus extérieures de chaque côté sont noires, & bordées extérieurement comme les précédentes. La queue est un peu fourchue. Le bec est noir. Les pieds & les ongles sont de couleur de plomb. On le trouve à *Cayenne*. *Du cabinet de Madame de Boisjourdain*.

** 33. LE TANGARA NOIR HUPÉ DE CAYENNE.

Voyez Pl. IV. Fig. 3.

Tangara cristata, nigricans; cristâ aurantiâ; pennis basim rostri ambientibus nigris; gutture, dorso infimo & uropygio dilutè fulvis; maculâ in alis candidâ; rectricibus nigricantibus.... TANGARA CAYANENSIS NIGRA CRISTATA.

Cum *Passere domestico* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam sex pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues quinque pollices cum linea unica. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque septem cum semi lineas longum est; caudâ duos pollices cum novem lineis; pes octo cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue septem cum semi lineas : laterales paulo sunt breviores; posti-

Il est à peu près de la grosseur d'un *Moineau franc*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de six pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de cinq pouces une ligne. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a sept lignes & demie de long; sa queue deux pouces neuf lignes; son pied huit lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, sept lignes & demie : les latéraux sont un peu plus courts; & celui de derriere est de la même

longueur que ces derniers. Il a huit pouces huit lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. La bâse du bec est entourée de plumes noires. Celles qui couvrent le dessus de la tête, sont longues & étroites, d'un orangé très-vif, & forment une jolie hupe. Le reste de la tête, le col, la partie supérieure du dos, les plumes scapulaires, la poitrine, le ventre, les cotés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont noirâtres. La gorge, la partie inférieure du dos, le croupion & les petites couvertures du dessus de la queue sont d'un fauve clair. Les grandes couvertures du dessus de la queue sont noirâtres. Toutes les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Les plus petites du dessus des aîles, sçavoir celles qui sont placées depuis le pli qui répond à celui du coude jusqu'au pli qui répond à celui du poignet, sont pareillement blanches; ce qui forme sur chaque aîle une petite tache de cette couleur: toutes les autres sont noirâtres. Les plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur, & bordées intérieurement de blanc: cette bordure est fort étroite

cus autem lateralium longitudinem adæquat. Alis expansis, extremitates majorum remigum octo pollicum & totidem linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Basim rostri circumdant pennæ nigræ. Quæ caput superius obtegunt, sunt longiusculæ, strictæ, vividissimè aurantiæ, elegantemque cristam efficiunt. Reliquum caput, collum, dorsi suprema pars, pennæ scapulares, pectus, venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices nigricant. Guttur, dorsum infimum, uropigium, tectricesque caudæ superiores minores sunt dilutè fulvæ. Superiores caudæ tectrices majores nigricantes. Pennæ omnes alas subtus obtegentes sunt candidæ. Superiores alarum tectrices minimæ, istæ scilicet quæ ab articulo cubito humano respondente ad articulum carpo humano respondentem positæ sunt, similiter candidæ; unde fit in utraque ala minuta macula concolor: reliquæ omnes nigricantes. Alarum remiges pariter nigricant, & albo interiùs marginantur: quæ margo in

remigibus primoribus est strictissima, & deinde eò majorem acquirit latitudinem, quo remix sit corpori vicinior. Duodecim rectricibus nigricantibus cauda conflatur. Rostrum nigrum: mandibulæ superioris margines versùs mediam illius longitudinem sunt angulosæ. Pedes, unguesque nigricant. Habitat in *Cayana*. *Ex museo D. de Bandeville.*

sur les premieres plumes, & devient ensuite d'autant plus large, que la plume est plus proche du corps. La queue est composée de douze plumes noirâtres. Le bec est noir : les bords du demi-bec supérieur sont anguleux vers le milieu de sa longueur. Les pieds & les ongles sont noirâtres. On le trouve à *Cayenne*. *Du cabinet de Madame de Bandeville.*

** 34. LE CARDINAL D'AMÉRIQUE.

Voyez Pl. IV. Fig. 4.

Tangara superne splendidè nigra, infernè nivea; capite & gutture supremo coccineis, gutture infimo obscurè purpurascente; rectricibus nigricantibus . . . . CARDINALIS AMERICANUS.

Cardinali Dominicano crassitie cedit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam sex pollices & tres lineas æquat, & ad extremos ungues quinque pollices & quatuor lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque septem lineas longum est; cauda duos pollices cum septem lineis; pes novem cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue octo lineas: laterales paulò sunt

Il n'est pas si gros que le *Cardinal Dominiquain*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de six pouces trois lignes, & jusqu'à celui des ongles de cinq pouces quatre lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins de la bouche a sept lignes de long; sa queue deux pouces sept lignes; son pied neuf lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, huit lignes: les latéraux sont un peu plus courts:

& celui de derriere eſt de la même longueur que l'extérieur de ceux de devant. Il a neuf pouces trois lignes de vol ; & ſes aîles, lorſqu'elles ſont pliées, s'étendent environ juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. La tête & la gorge dans ſa partie ſupérieure ſont d'un rouge très-vif : la partie inférieure de la gorge eſt d'un pourpre obſcur. L'occiput, la partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un noir brillant. La partie inférieure & les côtés du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont d'un blanc de neige. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur que le dos : les grandes ſont d'un noirâtre brillant. L'aîle eſt compoſée de dix-huit plumes : les quatre premieres ſont brunes : les ſix ſuivantes, ſçavoir depuis la cinquiéme juſqu'à la dixiéme incluſivement, ſont d'un noirâtre brillant : les quatre qui ſuivent ces dernieres, ſçavoir depuis l'onziéme juſqu'à la quatorziéme incluſivement, ſont brunes : les quatre plus proches du corps ſont d'un noirâtre

breviores ; poſticus autem anticorum extimi longitudinem æquat. Alis expanſis, extremitates majorum remigum novem pollicum & trium linearum intervallo diſtant ; alæ verò complicatæ mediam circiter caudæ longitudinem attingunt. Caput & guttur ſupremum tingit color vividiſſimè coccineus : guttur infimum obſcurè purpuraſcit. Occipitium, pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt ſplendidè nigræ. Collum inferiùs & ad latera, pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes niveo candore nitent. Superiores alarum tectrices minores eodem imbuuntur colore ac dorſum ipſum tingitur : majores ſplendidè nigricant. Alam componunt octodecim remiges : quatuor primores ſunt fuſcæ : ſex proximè ſequentes, à quinta ſcilicet ad decimam uſque incluſivè, ſplendidè nigricantes : quatuor quæ noviſſimas iſtas proximè ſequuntur, ab undecima ſcilicet ad decimam quartam uſque incluſivè, fuſcæ : quatuor corpori

finitimæ splendidè nigricantes : omnes autem remiges sunt insuper versùs ipsarum exortum candicantes, sed in latere interiore tantùm. Duodecim rectricibus nigricantibus cauda constat. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Mandibula superior fusca; inferior albida, exceptâ extremitate fuscâ. Pedes, unguesque grisei. Habitat in *America. Ex museo D. Mauduyt.*

brillant : de plus toutes les plumes de l'aîle sont blanchâtres vers leur origine & du coté intérieur seulement. La queue est composée de douze plumes noirâtres. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le demi-bec supérieur est brun; l'inférieur est blanchâtre, excepté son extrémité, qui est brune. Les pieds & les ongles sont gris. On le trouve en *Amérique. Du cabinet de M. Mauduyt.*

XXXII. *Genus Carduelis.*

XXXII. *Le genre du Chardonneret.*

1. Le Chardonneret.

Fringilla remigibus antrorsum luteis : extima immaculata, rectricibus duabus extimis medio reliquisque apice albis. Carduelis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 9.

2. Le Chardonneret de Suède.

Fringilla fusca, pectore humerisque rufis, alis nigris macula rufa. Fringilla Lulensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 4.

3. Le Chardonneret d'Amérique.

Fringilla flava, fronte nigra, alis fuscis. Fringilla tristis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 14.

Chardonneret Amériquain. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 133. *chap. LXIV; avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl.* 274.

Les Anglois l'appellent American Gold-Finch. *Edwards.*

4. Le Tarin.

Fringilla remigibus medio luteis: primis quatuor immaculatis, rectricibus basi flavis apice nigris. Spinus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 19.

7. Le Chardonneret verd.

Carduelis superne viridi-flavicans, infernè alba, fusco transversim striata; capite anteriore & gutture coccineis; pectore viridi-olivaceo; rectricibus superne coccineis, subtus cinereis . . . . Carduelis viridis.

Fringilla facie caudaque rubris, abdomine albo nigroque undato; dorso viridi. Melba. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 10.

Chardonneret verd. *Edwards. Tom. III. pag. CXXVIII; avec une figure peu exacte Pl.* 128.

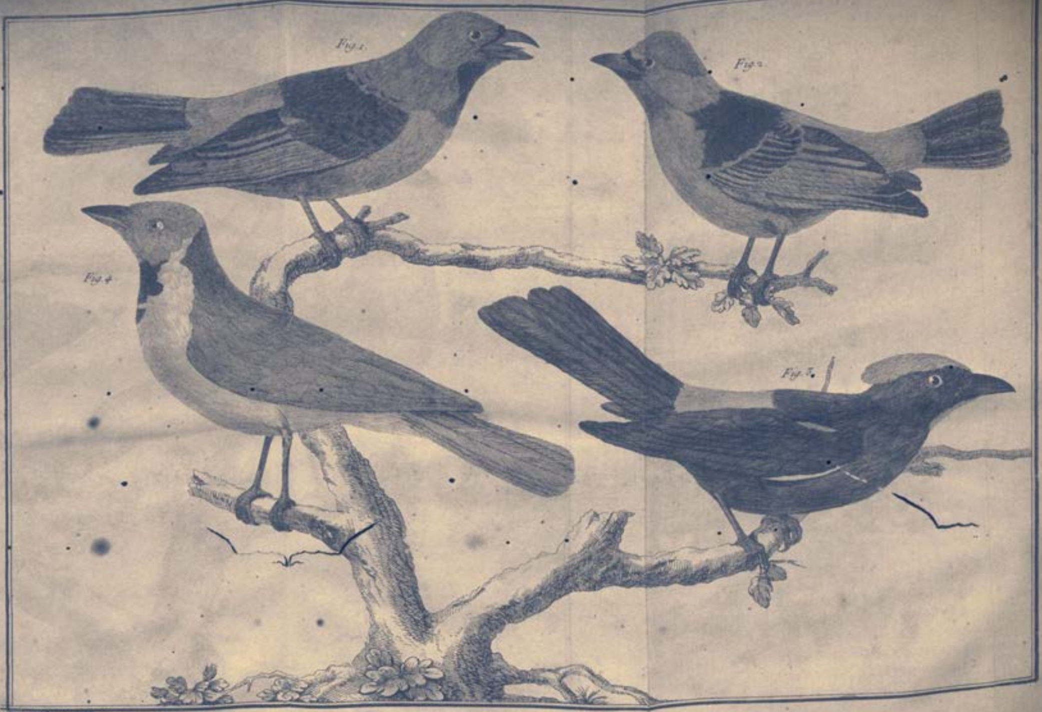
Edwards. Glanur. Part. II. pag. 130. *chap. LXII; avec une figure exacte Pl.* 272.

Les Portugais l'appellent Maracaxao. *Edwards.*

Les Anglois, Green Gold-Finch. *Edwards.*

Il est à peu près de la grosseur de *notre Chardonneret*. La partie antérieure de la tête & la gorge sont d'un rouge vif. De chaque côté de la tête, entre le bec & l'œil, est un petit espace dégarni de plumes, & couvert seulement d'une peau d'un cendré-bleuâtre. La partie postérieure de la tête, le col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un verd-jaunâtre. Les couvertures du dessus de la queue sont d'un rouge vif. La poitrine est d'un verd-d'olive. Le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du des-

Cum *Carduele nostrati* crassitie circiter convenit. Caput anterius & guttur sunt vividè coccinea. In utroque capitis latere, rostrum inter & oculum, parvum extat spatium plumis denudatum, & cute solummodo cinereo-cœrulescente coopertum. Capitis posterior pars, collum, dorsum, uropygium & pennæ scapulares ex viridi flavicant. Superiores caudæ tectrices sunt splendidè coccineæ. Pectus tingit color viridi-olivaceus. Venter, latera, crura & pennæ alas subtus obtegen-



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Tangara varié à tête verte de Cayenne.
2. Tangara varié à tête bleue de Cayenne.
3. Tangara noir hupé de Cayenne.
4. Cardinal brun d'Amérique.

tes albicant, & fusco transversim striantur. Superiores alarum tectrices sunt viridi-flavicantes, rubro adumbratæ: quæ rubri tinctura in tectricibus minoribus magìs est conspicua quàm in majoribus. Remiges majores sunt nigricantes: minores viridi-flavicantes, exteriùs rubro fimbriatæ. Caudam componunt duodecim rectrices superne vividè coccineæ, subtus cinereæ. Rostrum ex carneo colore rubescit. Pedes, unguesque sunt grisei. In qua regione habitet prorsus ignoro.

sous de la queue sont d'un blanc rayé transversalement de brun. Les couvertures du dessus des aîles sont d'un verd-jaunâtre, nuancé de rouge: cette nuance est plus forte sur les petites couvertures que sur les grandes. Les grandes plumes de l'aîle sont noirâtres: les moyennes sont d'un verd-jaunâtre, & bordées extérieurement de rouge. La queue est composée de douze plumes d'un rouge vif en-dessus, & cendrées en dessous. Le bec est d'un couleur de chair-rougeâtre. Les pieds & les ongles sont gris. Je ne sçais en quel pays on le trouve.

XXXIII. *Genus Passerinum.*

XXXIII. *Le genre du Moineau.*

1. Le Moineau franc.

Fringilla remigibus rectricibusque fuscis, corpore griseo nigroque, fascia alarum alba solitaria. Fringilla domestica. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98 *sp.* 27.

2. Le Moineau de montagne.

Fringilla remigibus rectricibusque fuscis, corpore griseo nigroque, alarum fascia alba gemina. Fringilla montana. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 28.

Moineau de montagne. *Edwards Glanur. Part. II. pag.* 124. *chap. LIX*; *avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl.* 26).

Les Anglois l'appellent Mountain Sparrow. *Edwards.*

11. Le Moineau de Bengale.

Loxia grisea, pileo flavo, temporibus albidis, abdomine albido fusco-maculato. Loxia Benghalensis. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 23.

Moineau des Indes à tête jaune. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXXIX*; *avec une figure exacte Pl.* 189.

12. Le Moineau du Mexique.

Loxia grisea, fronte gula uropygio superciliisque luteis. Loxia Mexicana. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 19.

14. Le Moineau de Virginie.

Linotte brune. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 126. *chap. LX*; *avec une figure exacte Pl.* 270.
Les Anglois l'appellent Dusky Linnet. *Edwards.*

17. Le petit Moineau du Cap de Bonne Espérance.

Emberiza capite pectoreque atro, abdomine albo, alis rubris. Alario. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 14.

19. Le Moineau a bec rouge du Sénégal.

Moineau du Brésil. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 128. *chap. LXI*; *avec une figure exacte Pl.* 271.
Les Anglois l'appellent Brasilian Sparrow. *Edwards.*

21. Le Cardinal du Cap de Bonne Espérance.

Emberiza grisea, fronte abdomineque nigris, collo uropygioque fulvis, rostro nigro. Orix. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 5.
Grenadier. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXVIII*; *avec une figure exacte Pl.* 178.

22. Le Cardinal Dominiquain.

Loxia nigra, capite gulaque coccineis, pectore abdomine remigumque margine albis. Dominicana. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 6.
Dominicain Cardinal. *Edwards. Tom. III. pag. CXXVII*; *avec une figure exacte Pl.* 127.

25. La Veuve.

Emberiza fusca, pectore rubro, rectricibus duabus longioribus acuminatis, intermediis duabus longissimis. Emberiza paradisea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 12.

30. La

30. La grande Linotte de Vignes.

Fringilla remigibus primoribus rectricibusque nigris utroque margine albis. Fringilla cannabina. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 22.

31. La petite Linotte de Vignes.

Fringilla remigibus rectricibusque fuscis margine obsoletè pallido, litura alarum albida. Linaria. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 23.

35. La Linotte a longue queue du Brésil.

Emberiza cinereo-fusca, alis fulvis, rectricibus duabus longissimis. Emberiza Psittacea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 11.

36. Le Pinçon.

Fringilla artubus nigris, remigibus utrinque albis : tribus primis immaculatis, rectricibus duabus obliquè albis. Fringilla cœlebs. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 2.

36. A. *Le Pinçon a aisles et queue noires.*

Fringilla artubus remigibus rectricibusque nigris : duabus utrinque extimis à medio extrorsum albis. Fringilla sylvatica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 6.

36. B. *Le Pinçon brun.*

Fringilla fusca, rostro flavicante. Fringilla flavirostris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 21.

36. E. *Le Pinçon hupé.*

Fringilla fusca, crista flammea. Fringilla flammea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 20.

37. Le Pinçon d'Ardennes.

Fringilla alarum basi subtus flavissima. Montifringilla. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 3.

38. Le Pinçon de montagne.

Fringilla capite nigricante maculato : macula ponè oculos alba. Fringilla Lapponica. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 5.

40. Le petit Pinçon rouge.

Loxia fusca subtus rubra. Loxia bicolor. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 32.

43. Le Pinçon de Bahama.

Fringilla capite nigro fascia alba alarum supra infraque oculos, pectore fulvo. Zena. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 15.

44. Le Pinçon de la Caroline.

Fringilla nigra rubro relucens, abdomine rufescente, macula alarum alba. Fringilla erythrophthalma. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 8.

52. Le Serin des Canaries.

Fringilla rostro corporeque albicante, rectricibus remigibusque virescentibus. Canaria. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 18.

54. Le Verdier.

Loxia flavicanti-virens, remigibus primoribus anticè luteis, rectricibus lateralibus quatuor basi luteis. Chloris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 20.

55. Le Verdier des Indes.

Fringilla virens, superciliis pectore abdomineque flavis, remigibus primoribus margine exteriore albis. Fringilla butyracea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 17.

58. Le Verdier de la Louisiane ou le Pape.

Emberiza capite cœruleo, abdomine fulvo, dorso viridi, pennis viridi-fuscis. Ciris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 13.

Oiseau peint. *Edwards. Tom. III. pag. CXXX ; avec deux figures assez exactes. Pl.* 130. (*L'une de ces figures est d'un Oiseau du moyen âge*).

Pinson peint. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 132. *chap. LXIII; avec des figures pas trop exactes du mâle & de la femelle Pl.* 273.
Les Espagnols l'appellent MARIPOSA PINTADA. *Edwards.*
Les Anglois, PAINTED FINCH. *Edwards.*
On l'appelle à Londres NONPAREIL *ou* MARIPOSA. *Edwards.*

Primo ætatis anno hæc Avis in universo corpore fusca est. In secundo ætatis anno caput habet vividè cœruleum, & reliquum corpus cœruleo-viridescens: alarum tamen remiges & caudæ rectrices sunt subtus cinereæ, superne fuscæ, cœruleo-viridescente fimbriatæ. Tertio tandem ætatis anno talis est qualem eam descripsimus *Vol. III. Pag.* 200.

Fœmina formâ & magnitudine cum *mare* convenit; sed ab illo coloribus discrepat. Caput, pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, alas superne cooperientes & superiores caudæ tectrices ex viridi ad cœruleum vergunt. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices ex viridi ad luteum inclinant. Alarum remiges & caudæ rectrices eodem imbuuntur colore ac dorsum ipsum tingitur.

Cet Oiseau est tout brun la premiere année. Dans la seconde année il est d'un bleu vif sur la tête, & d'un bleu-verdâtre sur le reste du corps, ayant cependant les plumes de l'aîle & celles de la queue cendrées en-dessous, brunes & bordées de bleu-verdâtre en-dessus. Enfin la troisiéme année il est tel que nous l'avons décrit *Tom. III. pag.* 200.

La *femelle* ressemble au *mâle* par sa forme & sa grandeur; mais elle en différe par ses couleurs. La tête, la partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un verd tirant sur le bleu. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un verd tirant sur le jaune. Les plumes de l'aîle & celles de la queue sont de la même couleur que le dos.

59. Le Verdier de Bahama.

Fringilla capite pectoreque nigris, dorso alis caudaque obscurè virescentibus. Zena. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 31.

60. Le Bengali.

Fringilla dorso fusco, abdomine caudaque cœruleis. Fringilla Angolensis. *Linn. Systh Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 24.
Pinçon au ventre bleu. *Edwards. Tom. III. pag. CXXXI; avec une figure pas assez exacte Pl.* 131.

62. Le Bengali piqueté.

Fringilla rectricibus purpureis medietate postica atris. Amandava. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 11.

64. Le Sénégali rayé.

Loxia grisea fusco-undulata, rostro temporibus pectoreque coccineis. Astrild. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 16.
Bec de cire. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXIX; avec une figure assez exacte Pl.* 179.

65. Le Maia de la Chine.

Gros-bec de Malacca. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 202. *chap. XCVI; avec une figure exacte Pl* 306. *fig.* 1.
Les Anglois l'appellent Malacca Gros-beak. *Edwards.*

67. Le Grenadin.

Fringilla cauda cuneiformi, corpore rufescente, temporibus uropygio abdomineque violaceis, rostro rubro. Fringilla Brasiliana. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 16.
Pinçon rouge & bleu du Brésil. *Edwards. Tom. IV. pag. CXCI; avec une figure exacte (excepté le bec, qui est trop alongé) Pl.* 191.

Edwards dit qu'il vient du *Bresil.*

Secundùm *Edwardum*, habitat in *Brasilia.*

68. LE MOINEAU DE PENSILVANIE.

Passer superne nigricante & rufescente varius, infernè cinereo-albus; tæniâ utrinque per oculos nigricante; fasciâ utrinque supra oculos primùm aurantiâ, dein albâ; gutture candido; marginibus alarum luteis; rectricibus rufescentibus, in medio obscurioribus .... PASSER PENSILVANICUS.

Moineau à gorge blanche. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 198. *chap. XLIV; avec une figure exacte Pl.* 304.
Les Anglois l'appellent WHITE-THROATED SPARROW. *Edwards.*

Passerem sylvestrem multùm crassitie superat. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, quæ alas superne vestiunt, superiorefque caudæ tectrices sunt nigricante & rufescente variæ, nigricante scilicet cujuslibet pennæ medium occupante, & rufescente ad margines posito. In utroque capitis latere tænia extat nigricans, ab oris angulis orta, & per oculos ducta. Supra quam tæniam altera adest fascia paulò majorem latitudinem obtinens, prope rostri exortum orta, supra oculum ducta, & versùs occipitium usque protensa: quæ fascia à rostro supra oculos usque est aurantia, inde ad ipsius extremitatem alba. Guttur quoque albicat. Pars colli inferior, pectus, venter, la-

Il est beaucoup plus gros que le *Moineau de bois.* Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des ailes & celles du dessus de la queue sont variés de noirâtre & de roussâtre, le noirâtre occupant le milieu de chaque plume, & le roussâtre en occupant les bords. De chaque côté de la tête est une bande noirâtre, qui part des coins de la bouche, & passe par les yeux. Au-dessus de celle-là est une autre bande un peu plus large, qui part d'auprès de l'origine du bec, passe par-dessus l'œil & s'étend jusque vers l'occiput: elle est orangée depuis le bec jusqu'au-dessus des yeux, & de là jusqu'à son extrémité elle est blanche. La gorge est de cette derniere couleur. La partie inférieure du col, la poitrine, le

ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un gris-blanc. Le bord de l'aîle, depuis le pli qui répond à celui du poignet juſqu'à ſon extrémité, eſt jaune. Les plumes de l'aîle ſont noirâtres, & bordées de rouſſâtre. La queue eſt compoſée de douze plumes rouſſâtres, & dont le milieu eſt d'une couleur un peu plus obſcure. Le bec eſt noirâtre. Les pieds ſont de couleur de chair-rougeâtre. On le trouve en *Penſilvanie.*

tera, crura, inferioreſque caudæ tectrices ex cinereo albent. Alarum margines, ab articulo carpo humano reſpondente ad illarum extremitatem uſque, ſunt luteæ. Remiges nigricantes, rufeſcente marginatæ. Caudam componunt duodecim rectrices rufeſcentes, in medio tamen colore nonnihil obſcuriore imbutæ. Roſtrum nigricat. Pedes ex carneo colore rubeſcunt. Habitat in *Penſilvania.*

69. LE CARDINAL D'ANGOLA.

Paſſer ſuperne ſaturatè cinereo-cœruleſcens, infernè albus, maculis nigris varius; capite & gutture coccineis; tæniâ duplici in alis tranſversâ cinereo-albâ; maculis ad latera rufeſcentibus; remigibus, rectricibuſque ſaturatè cinereo-cœruleſcentibus, apice cinereo-albis . . . . CARDINALIS ANGOLENSIS.

Loxia cineraſcens, capite purpuraſcente pectore albo maculato. Loxia erythrocephala *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 9.
Moineau de Paradis. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXX; avec une figure exacte Pl.* 180.
Les Portugais l'appellent PASSERO DE PARADISO. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Moineau franc.* La tête & la gorge ſont d'un rouge vif. La partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les plus petites couvertures du deſſus des

Cum *Paſſere domeſtico* craſſitie circiter convenit. Caput & guttur coccineo colore tinguntur. Pars colli ſuperior, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque alarum tectrices

minimæ ſunt ſaturatè cinereo - cœruleſcentes. Pennæ caudam ſuperne cooperientes concolores, ſed cinereo-albo terminatæ. Pectus, venter ſupremus & latera albicant, & maculis nigris ſquamæformibus variegantur. Latera inſuper maculis rufeſcentibus inſigniuntur. Venter imus, latera & pennæ caudam ſubtus obtegentes albent quidem, ſed maculis deſtituuntur. Superiores alarum tectrices mediæ & majores ſunt ſaturatè cinereo-cœruleſcentes, cinereo-albo terminatæ; unde fit in utraque ala duplex tænia tranſverſa cinereo-alba. Remiges omnes ſunt quoque ſaturatè cinereo-cœruleſcentes, apicibus cinereo-albis præditæ. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Roſtrum album aut carneo colore imbutum. Pedes, unguesque ſimiliter carneo colore tincti. Habitat in *Angolenſi* regno.

aîles ſont d'un cendré-bleu foncé. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur, & terminées de gris-blanc. La poitrine, le haut du ventre & les côtés ſont blancs, & variés de taches noires en forme d'écailles. Les côtés ſont de plus marqués de taches rouſſâtres. Le bas-ventre eſt blanc & ſans taches, ainſi que les jambes & les couvertures du deſſous de la queue. Les moyennes & les plus grandes couvertures du deſſus des aîles ſont d'un cendré-bleu foncé, & terminées de gris-blanc; ce qui forme ſur chaque aîle deux bandes tranſverſales de cette derniere couleur. Toutes les plumes de l'aîle ſont auſſi d'un cendré-bleu foncé, & terminées de gris-blanc. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur que celles de l'aîle. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Le bec eſt blanc ou de couleur de chair. Les pieds & les ongles ſont de cette derniere couleur. On le trouve dans le royaume d'*Angola*.

70. La Veuve d'Angola.

Paſſer ſuperne nigro & rufo varius, infernè albus; pectore dilutè rufo; tectricibus alarum ſuperioribus minoribus candidis; rectricibus quatuor intermediis longiſſimis nigris, quatuor utrinque extimis obſcurè fuſcis, fuſco dilutiore exteriùs marginatis, albo interiùs maculatis; roſtro coccineo . . . . Vidua Angolensis.

Moineau à longue queue. *Edwards. Glanur. Part. II. pag. 126. chap. LX; avec une figure exacte Pl. 270.*

Les Anglois l'appellent Long-tailed Sparrow. *Edwards.*

Elle eſt à peu près de la groſſeur de la *petite Veuve*. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos & le croupion ſont variés de noir & de roux, le noir occupant le milieu de chaque plume, & le roux en occupant les bords. Les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur. Les côtés de la tête ou les joues, la gorge, la partie inférieure du col, le ventre, les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs. La poitrine eſt d'un roux clair. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont blanches : les grandes ſont noires & bordées de roux. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur que ces dernieres couvertures. La queue eſt compoſée de douze plumes : les quatre du milieu

Cum *Vidua minore* craſſitie circiter convenit. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum & uropygium nigro & rufo variegantur, nigro ſcilicet colore uniuſcujuſque pennæ medium occupante, rufo verò ad margines poſito. Pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices concolores. Caput ad latera ſive genæ, guttur, pars colli inferior, venter, latera, crura & inferiores caudæ tectrices albent. Pectus tingit color dilutè rufus. Superiores alarum tectrices minores ſunt candidæ : majores nigræ, rufo fimbriatæ. Alarum remiges noviſſimis iſtis tectricibus concolores. Duodecim rectricibus cauda conflatur : quatuor intermediæ ſunt ſaturatè nigræ : quatuor utrinque extimæ obſcurè

curè fuscæ, fusco dilutiore exteriùs marginatæ, & maculâ albâ, in ipsorum latere interiore positâ, notatæ. Quatuor intermediæ maximam longitudinem obtinent; binæ enim intermediæ quinque pollicum & sex circiter linearum longitudine laterales excedunt; utrinque autem proximè sequens illis unius tantummodo pollicis longitudine cedit. Rostrum coccineum. Pedes carneo colore imbuti. Habitat in *Angolensi* regno.

sont d'un noir foncé : les quatre plus extérieures de chaque côté sont d'un brun obscur, bordées extérieurement de brun plus clair, & marquées chacune d'une tache blanche, placée sur leur côté intérieur. Les quatre du milieu sont extrêmement longues, les deux du milieu ayant environ cinq pouces six lignes de longueur de plus que les latérales, & celle qui les suit immédiatement de chaque côté, n'étant plus courte qu'elles que d'environ un pouce. Le bec est d'un rouge vif. Les pieds sont de couleur de chair. On la trouve dans le royaume d'*Angola*.

71. LA LINOTTE D'ANGOLA.

Passer superne cinereo-fuscescens, maculis fuscis varius, infernè spadiceus, *pectore dilutiore; plumulis basim rostri* ambientibus & gutture nigris; genis & gutture albo maculatis; uropygio luteo; rectricibus fuscis, cinereo-albo in apice marginatis. (*Mas*).

Passer superne fusco-rufescens, infernè rufescens, maculis fuscis superne & infernè varius; tæniâ utrinque per oculos fuscâ; genis dilutè rufescentibus; uropygio luteo; rectricibus fuscis, cinereo-albo in apice marginatis. (*Fœmina*).

. . . . LINARIA ANGOLENSIS.

Linotte d'Angola. *Edwards. Tom. III. pag. CXXIX; avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl. 129.*

Les Portugais appellent le mâle NEGRAL *ou* TOBAQUE, *& la femelle* BENGUELINHA. *Edwards.*

Linariam vulgarem crassitie circiter æmulatur. Ca-

Elle est à peu près de la grosseur de la *Linotte ordinaire*. La

partie supérieure de la tête, le col, le dos & les plumes scapulaires sont d'un cendré-brunâtre, varié de taches brunes, qui occupent le milieu de chaque plume. Les petites plumes qui entourent la bâse du bec, & la gorge sont noires. De chaque côté de la tête, ainsi que sur chaque côté de la gorge, sont quelques taches blanches. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un rouge-bai : cette couleur est plus claire sur la poitrine qu'ailleurs. Le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont d'un jaune brillant. Les petites couvertures du dessus des aîles sont de la même couleur que les plumes du dos : les grandes sont brunes, & bordées de jaune. Les plumes de l'aîle sont de la même couleur que ces dernieres couvertures. La queue est composée de douze plumes brunes, bordées de gris-blanc par le bout. Le bec est d'un brun tirant sur le couleur de chair. Les pieds & les ongles sont de cette derniere couleur.

La *femelle* différe un peu du *mâle* par ses couleurs. Le dessus de la tête, le col, le dos & les plumes scapulaires sont d'un-brun-roussâtre, varié de

pitis superior pars, collum, dorsum & scapulares pennæ ex cinereo fuscescunt, & fuscis variegantur maculis, cujuslibet pennæ medium occupantibus. Plumulæ basim rostri ambientes, gutturque sunt nigræ. In utroque capitis latere, sicut & utrinque in gutture, quædam extant maculæ albæ. Pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus obtegentes spadiceo imbuuntur colore, in pectore dilutiore quàm in reliquis prædictis partibus. Uropygium & pennæ caudam superne vestientes sunt splendidè luteæ. Superiores alarum tectrices minores pennis dorsum vestientibus concolores : majores fuscæ, luteo fimbriatæ. Alarum remiges novissimis istis tectricibus concolores. Caudam componunt duodecim rectrices fuscæ, cinereo-albo in apice marginatæ. Rostrum fuscum, ad carneum colorem inclinans. Pedes, unguesque carneo colore imbuti.

Fœmina coloribus paululùm à *mare* discrepat. Caput superius, collum, dorsum & scapulares pennæ sunt fusco-rufescentes, maculis fa-

turatiùs fuſcis variegatæ. Caput ad latera ſive genas tingit color dilutè ruſeſcens. In utroque capitis latere tænia extat fuſca, propè roſtri exortum orta, per oculos ducta, & versùs occipitium uſque protenſa. Pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices rufeſcunt, maculiſque fuſcis variegantur. Superiores alarum tectrices minores eodem imbuuntur colore ac dorſum ipſum tingitur: majores ſunt fuſcæ, cinereo-albo marginatæ. Alarum remiges noviſſimis iſtis tectricibus concolores. In reliquis cum *mare* convenit.

Habitant in *Angolenſi* regno.

taches d'un brun plus foncé. Les côtés de la tête ou les joues ſont d'un rouſſâtre clair. De chaque côté de la tête eſt une bande brune, qui part d'auprès de l'origine du bec, paſſe par les yeux, & s'étend juſque vers l'occiput. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un rouſſâtre varié de taches brunes. Les petites couvertures du deſſus des aîles ſont de la même couleur que le dos : les grandes ſont brunes, & bordées de gris-blanc. Les plumes de l'aîle ſont de la même couleur que ces dernieres couvertures. Le reſte eſt comme dans le *mâle*.

On les trouve dans le royaume d'*Angola*.

72. LE PINÇON CENDRÉ DES INDES.

Paſſer ſuperne ſaturatè cinereus, uropygio dilutiore, infernè dilutè cinereo-cœruleſcens; mandibulæ inferioris baſi albo circumdatâ; remigibus majoribus in exortu albis, in extremitate nigricantibus; rectricibus nigricantibus, dilutè cinereo marginatis . . . . FRINGILLA CINEREA INDICA.

Loxia cana, remigibus rectricibuſque fuſcis pedibus rubris. Loxia cana. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 27.
Pinçon gris. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXIX; avec une figure exacte Pl.* 179.

Cum *Linaria noſtrate* craſſitie circiter convenit. Partes capitis & colli ſuperio-

Il eſt à peu près de la groſſeur de *notre Linotte*. Les parties ſupérieures de la tête & du

col, le dos & les plumes scapulaires sont d'un cendré foncé. Le croupion & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur, mais beaucoup plus claire. La bâse du demi-bec inférieur est entourée de petites plumes blanches : cette couleur remonte de chaque côté jusqu'aux yeux. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un cendré très-clair & bleuâtre. Les petites couvertures du dessus des aîles sont d'un cendré foncé, leur milieu étant d'une couleur un peu plus obscure : les grandes sont noiratres, & bordées de cendré clair. Les grandes plumes de l'aîle sont blanches à leur origine, & noirâtres à leur extrémité, le blanc formant sur chaque aîle, lorsqu'elle est pliée, une assez grande tache de cette couleur : les moyennes sont noirâtres, & bordées extérieurement de cendré clair. La queue est composée de douze plumes pareillement noiratres, & bordées de cendré clair. Les yeux sont noirâtres. Le bec est d'un cendré obscur. Les pieds & les ongles sont de couleur de chair sombre. On le trouve aux *Indes Orientales*.

res, dorsum & scapulares pennæ sunt saturatè cinereæ. Uropygium & superiores caudæ tectrices tingit idem color, sed multò dilutior. Basim mandibulæ inferioris circumdant plumulæ albæ : albedo autem utrinque ad oculos usque producitur. Pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus obtegentes dilutissimo imbuuntur cinereo-cœrulescente. Superiores alarum tectrices minores sunt saturatè cinereæ, in medio tamen colore nonnihil obscuriore imbutæ : majores nigricantes, cinereo diluto fimbriatæ. Remiges alarum majores in exortu albæ, in extremitate nigricantes; albedine in utraque ala complicata majusculam maculam concolorem efficiente : minores nigricantes, cinereo diluto exteriùs fimbriatæ. Cauda duodecim constat rectricibus pariter nigricantibus, dilutè cinereo marginatis. Oculi nigricant. Rostrum obscurè cinereum. Pedes, unguesque obscuro colore carneo tincti. Habitat in *India Orientali*.

73. Le Pinçon a collier des Indes.

Passer superne cinereo-fuscus, infernè albus, rufescente adumbratus; capite & tæniâ transversâ in colli inferioris parte infima nigris; plumulis basim rostri ambientibus, oculorum ambitu & gutture candidis; torque candicante; remigibus nigris, minoribus rufescente marginatis; rectricibus cinereo-fuscis . . . . Fringilla torquata Indica.

Pinson à collier. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 130. *chap. LXII*; *avec une figure exacte Pl.* 272.
Les Portugais l'appellent Colheirinho. *Edwards.*
Les Anglois, Collared Finch. *Edwards.*

Crassitie *Fringillam nostratem* circiter æquat. Caput tingit color niger: plumulæ tamen basim rostri circumdantes, oculorumque ambitus albent. Guttur similiter albicat: ex albedine autem tænia oritur candicans, partem colli superiorem ambiens, & torquem quodammodo efformans. In colli inferioris infima parte tænia extat transversa nigra. Pars colli superior, dorsum & scapulares pennæ sunt cinereo-fuscæ. Superiores caudæ tectrices nonnihil dilutiores. Pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus cooperientes albicant, & rufescente adumbrantur. Superiores alarum tectrices sunt nigræ, rufescente splen-

Il est à peu près de la grosseur de *notre Pinçon*. La tête est noire: cependant les petites plumes qui entourent la base du bec, & le tour des yeux sont blancs. La gorge est pareillement blanche: de cette couleur part une bande blanchâtre, qui entoure la partie supérieure du col, & forme une espece de collier. Au bas de la partie inférieure du col est une bande transversale noire. Le dessus du col, le dos & les plumes scapulaires sont d'un cendré-brun. Les couvertures du dessus de la queue sont un peu plus claires. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc nuancé de roussâtre. Les couvertures du dessus des ailes

font noires, & bordées de rouſſâtre brillant. Les moyennes plumes de l'aile ſont de la même couleur : les grandes ſont entiérement noires. La queue eſt compoſée de douze plumes d'un cendré - brun. Le bec eſt noir. Les pieds & les ongles ſont bruns. On le trouve dans les *Indes*.

dido fimbriatæ. Remiges alarum minores concolores : majores penitùs nigræ. Duodecim rectricibus cinereo-fuſcis cauda conſtat. Roſtrum nigrum. Pedes, unguesque fuſci. Habitat in *India*.

74. LE PINÇON FRISÉ.

Paſſer pennis criſpis veſtitus, ſuperne obſcurè olivaceus, infernè luteus; capite & collo nigris; rectricibus obſcurè olivaceis; roſtro candido . . . . FRINGILLA CRISPA.

Moineau friſé jaune & noir. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 128, *chap. LXI ; avec une figure exacte Pl.* 271.
Les Portugais l'appellent BECO DE PRATA. *Edwards.*
Les Anglois BLACK AND YELLOW FRIZLED SPARROW. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur du précédent. La tête, la gorge & le col ſont noirs. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, les couvertures du deſſus des aîles & celles du deſſus de la queue ſont d'un olive ſombre. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont jaunes. Les plumes de l'aîle ſont d'un olive ſombre. La queue eſt compoſée de douze plumes de la même couleur. Le bec eſt blanc. Les pieds & les ongles ſont d'un brun fon-

Cum præcedente craſſitie circiter convenit. Caput, guttur, collumque nigra ſunt. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, quæ alas ſuperne obtegunt, ſuperioréſque caudæ tectrices obſcurè olivaceæ. Pectus, ventrem, latera, crura & tectrices caudæ inferiores tingit luteus color. Alarum remiges ſunt obſcurè olivaceæ. Caudam componunt duodecim rectrices concolores. Roſtrum candidum. Pedes, unguesque ſaturatè fuſci. Pleræ-

que pennæ, quibus vestitur hæc Avis, sunt crispæ. Habitat in *Angolensi* regno sive *Brasilia*.

cé. La plûpart de ses plumes sont frisées. On le trouve dans le royaume d'*Angola* ou au *Brésil*.

XXXIV. *Genus Coccothraustis.*

XXXIV. *Le Genre du Gros-bec.*

1. Le Gros-bec.

Loxia linea alarum simplici alba, rectricibus latere tenuiore baseos albis. Coccothraustes. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 2.
Grofs-bec. *Edwards. Tom. IV. pag. CLXXXVIII; avec une figure exacte Pl.* 188.
Les Allemands l'appellent Kern-beisser. *Edwards.*

5. Le Gros-bec de Gambie.

Loxia lutea, capite atro. Loxia melanocephala. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 26.

7. Le Gros-bec de la Chine.

Fringilla ferruginea, capite atro, rostro cœruleo. Fringilla Chinensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 29.

9. Le Gros-bec tacheté de Java.

Loxia ferruginea, abdomine nigro albo-maculato. Loxia punctulata. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 13.

12. Le Gros-bec cendré de la Chine.

Loxia fusca, temporibus albis, rostro rubro. Loxia oryzivora. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 11.

15. Le Gros-bec de Canada.

Loxia linea alarum duplici alba, rectricibus totis nigricantibus. Enucleator. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 3.
Grosse Pivoine. *Edwards. Tom. III. pag. CXXIII & CXXIV; avec des figures exactes, du mâle Pl.* 123 *& de la femelle Pl.* 124. (*Le demi-bec supérieur est cependant trop crochu*).

Le *mâle* est d'une couleur beaucoup plus vive que celui que j'ai fait graver. La *femelle* a un peu de rougeâtre sur la tête & le croupion; & le dessous de son corps est nuancé d'une légere teinte de couleur de rose. Ceux que j'ai vu, n'avoient pas encore pris ces belles couleurs.

Mas colore imbuitur multò vividiore quàm ille quem æri insculptum esse curavi. *Fœmina* supra caput & in uropygio nonnihil rubescit; & in corpore inferiore aliquâ rosei coloris mixturâ adumbratur. Hujus speciei Aves quas observavi, splendentes colores istos nondum acquisiverant.

17. LE GROS-BEC DE VIRGINIE OU LE CARDINAL HUPÉ.

Loxia rubra, facie nigra. Cardinalis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 5.

18. LE GROS-BEC DU MEXIQUE.

Loxia rubra, alis nigris. Loxia Mexicana. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 8.

19. LE GROS-BEC BLEU D'ANGOLA.

Coccothraustes saturatè cyanea; plumulis basim rostri ambientibus, oculorum ambitu, gutture, remigibus majoribus, rectricibusque nigris . . . . . COCCOTHRAUSTES ANGOLENSIS CYANEA.

Loxia cœrulea, remigibus rectricibusque nigris. Loxia cyanea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 17.
Gros bec bleu d'Angola. *Edwards. Tom. III. pag. CXXV; avec une figure exacte Pl.* 125.
Les Portugais l'appellent AZULAM. *Edwards.*

Il est à peu près de la grosseur de *notre Gros-bec*. La bâse du bec est entourée de petites plumes noires. Le tour des yeux & la gorge sont de la même couleur. Tout le reste de la

Coccothraustem nostratem crassitie circiter æmulatur. Basim rostri ambiunt plumulæ nigræ. Oculorum ambitum & guttur tingit idem color. Reliquum caput, col-

lum,

lum, dorsum, uropygium, pectus, venter, latera, crura, pennæ scapulares, quæque caudam superne & infernè cooperiunt, elegantissimo imbuuntur cyaneo saturato. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ concolores: majores corpori viciniores nigræ, cyaneo fimbriatæ: majores à corpore remotiores penitùs nigræ. Remiges majores simili nigro tinctæ: minores nigræ, cyaneo marginatæ. Duodedecim rectricibus nigris cauda conflatur. Oculorum pupilla nigra: ipsorum irides obscurè avellaneæ. Rostrum plumbeo colore imbutum; qui color est in mandibula superiore quàm in inferiore saturatior. Pedes, unguesque ex plumbeo colore nigricant. Habitat in *Angolensi* regno.

tête, le col, le dos, le croupion, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, les plumes scapulaires, & les couvertures du dessus & du dessous de la queue sont d'un très-beau bleu foncé. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles sont de la même couleur: les grandes les plus proches du corps sont noires, & bordées de bleu: les grandes les plus éloignées du corps sont entiérement noires. Les grandes plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur: les moyennes sont noires, & bordées de bleu. La queue est composée de douze plumes noires. La prunelle des yeux est noire: leur iris est de couleur de noisette sombre. Le bec est de couleur de plomb; cette couleur est plus foncée sur le demi-bec supérieur que sur l'inférieur. Les pieds & les ongles sont de couleur de plomb-noirâtre. On le trouve dans le royaume d'*Angola*.

** 20. LE GROS-BEC BLEU D'AMÉRIQUE.

Voyez Pl. V. Fig. 1.

Coccothraustes obscurè cinereo-cœrulescens; gutture albo; maxillis, collo inferiore, rectricibusque nigris; rostro rubro . . . . . COCCOTHRAUSTES AMERICANA CŒRULEA.

Il eſt à peu près de la groſſeur du *Gros-bec de Virginie.* Sa longueur depuis le bout du bec juſqu'à celui de la queue eſt de ſept pouces ſix lignes, & juſqu'à celui des ongles de ſix pouces cinq lignes. Son bec depuis ſa pointe juſqu'aux coins de la bouche a huit lignes & demie de long; ſa queue trois pouces; ſon pied dix lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, huit lignes & demie : les latéraux ſont beaucoup plus courts; & celui de derriere eſt un peu plus long que ces derniers. Il a onze pouces de vol; & ſes ailes, lorſqu'elles ſont pliées, ne s'étendent pas tout-à-fait juſqu'à la moitié de la longueur de la queue. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes, & les couvertures du deſſus & du deſſous de la queue ſont d'un cendré-bleu obſcur. La gorge eſt blanche. Les plumes qui couvrent le bas des joues ou les mâchoires, & la partie inférieure du col ſont noires. Les couvertures du deſſous des ailes ſont blanches. Les petites du deſſus, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont de la

Coccothrauſtem Virginianam craſſitie circiter æquat. Ipſius longitudo ab apice roſtri ad caudam extremam ſeptem pollices & ſex lineas explet, & ad extremos ungues ſex pollices & quinque lineas. Roſtrum ab ipſius apice ad oris angulos uſque octo cum ſemi lineas longum eſt; cauda tres pollices; pes decem cum ſemi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue octo cum ſemi lineas : laterales multò ſunt breviores; poſticus autem lateralium longitudinem paululùm excedit. Ab extremo ad extremum alarum extenſarum diſtantia eſt undecim pollicum; alæ vero complicatæ mediam caudæ longitudinem non attingunt. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, pectus, venter, latera, crura, tectriceſque caudæ ſuperiores & inferiores ſunt obſcurè cinereo-cœruleſcentes. Guttur albicat. Pennæ genarum partem infimam ſive maxillas, inferioremque colli partem cooperientes ſunt nigræ. Pennæ alas ſubtus obtegentes candidæ. Superiores alarum tectrices minores, ſicut & majores

corpori finitimæ, dorso concolores : majores à corpore remotiores nigricantes, obscuro cinereo-cœrulescente exteriùs fimbriatæ. Alarum remiges similiter nigricant, & cinereo-cœrulescente obscuro exteriùs marginantur; attamen in latere interiore maximâ parte albicant versùs ipsarum exortum tantùm : ipsarum autem margo exterior eò majorem obtinet latitudinem, quò remix sit corpori vicinior. Remiges alarum tertia & quarta reliquas omnes longitudine antecellunt. Caudam componunt duodecim rectrices nigræ. Sex intermediæ reliquarum longitudinem paululùm excedunt ; reliquæ autem omnes sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Rostrum eleganter rubrum. Pedes, unguesque plumbeo colore imbuti. Habitat in *America. Ex museis D. Mauduyt & D. d'Aligny.*

même couleur que le dos : les grandes les plus éloignées du corps sont noirâtres, & bordées extérieurement de cendré-bleu obscur. Les plumes de l'aîle sont pareillement noirâtres, & bordées extérieurement de cendré-bleu obscur; mais une grande partie de leur côté intérieur est blanche vers leur origine seulement : leur bordure extérieure est d'autant plus large, que la plume est plus proche du corps. La troisiéme & la quatriéme plume de l'aîle sont les plus longues de toutes. La queue est composée de douze plumes noires. Les six du milieu sont un peu plus longues que les autres, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le bec est d'un beau rouge. Les pieds & les ongles sont de couleur de plomb. On le trouve en *Amérique. Du cabinet de M. Mauduyt & de celui de Madame d'Aligny.*

XXXV. *Genus Emberizæ.*

XXXV. *Le genre du Bruant.*

1. LE BRUANT.

Emberiza rectricibus nigricantibus : extimis duabus latere interiore macula alba acuta. Citrinella. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *Sp.* 4.

4. L'ORTOLAN.

Emberiza remigibus nigris : primis tribus margine albidis, rectricibus nigris : lateralibus duabus extrorsum nigris. Hortulana. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 3.

5. L'ORTOLAN DE ROSEAUX.

Fringilla rectricibus fuscis : extimis duabus macula alba cuneiformi, corpore griseo nigroque, capite nigro. Schœniclus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp* 26.

8. L'ORTOLAN DE LA CAROLINE.

Fringilla fusca, cervice fulva, macula alarum dorsoque postico albis. Fringilla oryzivora. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 1.

Ortolan de la Caroline. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 173. *chap. LXXXI; avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl.* 291.

Les Anglois l'appellent Reed-Bird. *Edwards.*

9. L'ORTOLAN DE NEIGE.

Emberiza remigibus albis : primoribus extrorsum nigris, rectricibus nigris : lateralibus tribus albis. Emberiza nivalis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 1.

Oiseau de neige de la Baye de Hudson. *Edwards. Tom. III pag. CXXVI; avec une figure exacte Pl.* 126.

9. C. *L'ORTOLAN DE NEIGE NOIR.*

Fringilla nigra, ventre albo. Fringilla hyemalis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 98. *sp.* 30.

10. LE PROYER.

Emberiza grisea nigro-maculata. Calandra. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 97. *sp.* 2.

SECTION II. SECTIO II.

XXXVII. *Le genre du Bouvreuil.* XXXVII. *Genus Pyrrhulæ.*

1. LE BOUVREUIL.

Loxia artubus nigris, tectricibus caudæ remigumque posticarum albis. Pyrrhula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *sp.* 4.

1. A. *Le Bouvreuil noir.*

Loxia nigra, ala ſpuria alba, roſtro incarnato. Loxia panicivora. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 12.

3. Le Bouvreuil noir du Mexique.

Loxia nigra, macula alba humeri remigumque duarum exteriorum. Loxia nigra. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 28.

7. Le Bouvreuil bleu de la Caroline.

Loxia cœrulea, alis fuſcis faſcia baſeos purpurea. Loxia cœrulea. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 29.

9. Le Bouvreuil violet de Bahama.

Loxia violacea ſuperciliis gula anoque rubris. Loxia violacea. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 30.

SECTIO III. SECTION III.

XXXVIII. *Genus Loxiæ.* XXXVIII. *Le genre du Bec croiſé.*

1. Le Bec-croisé.

Loxia roſtro forficato. Curviroſtra. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 96. *ſp.* 1.

Bec croiſé. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 196. *chap. XCIII*; *avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl.* 303.

Les Anglois l'appellent Cross-Bill. *Edwards.*

ORDO X. ORDRE X.

SECTIO I. SECTION I.

XXXIX. *Genus Alaudæ.* XXXIX. *Le Genre de l'Alouette.*

1. L'Alouette.

Alauda rectricibus extimis duabus extrorſum longitudinaliter albis: intermediis interiori latere ferrugineis. Alauda arvenſis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *ſp.* 1.

2. L'Alouette de bois ou le Cujelier.

Alauda capite vitta annulari alba cincto. Alauda arborea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 3.

3. L'Alouette de prez ou la Farlouse.

Alauda rectricibus extimis duabus extrorsum albis, linea superciliorum alba. Alauda pratensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 2.

4. L'Alouette de buisson.

Alauda rectricibus fuscis : extima dimidiato alba, secunda apice cuneiformi alba, linea alarum duplici albida. Alauda trivialis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 5.

5. L'Alouette de champ.

Alauda rectricibus fuscis inferiori medietate, exceptis intermediis duabus, albis, gula pectoreque flavescente. Alauda campestris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 4.
Alauda rectricibus fuscis : extimis duabus obliquè dimidiato albis. Spipoletta. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 7.

6. La grosse Alouette ou la Calandre.

Calandre. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 122. *chap. LVIII ; avec une figure assez exacte Pl.* 268.
Les Anglois l'appellent Calandra. *Edwards.*

8. L'Alouette hupée ou le Cochevis.

Alauda rectricibus nigris : extimis duabus margine exteriori albis, capite cristato. Alauda cristata. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 6.

12. L'Alouette de Virginie.

Alauda rectricibus dimidio inferiore albis, gula flava, fascia subocu- lari pectoralique nigra. Alauda Alpestris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 93. *sp.* 8.

13. L'Alouette de Pensilvanie.

Alauda superne obscurè fusca, infernè fulvo-rufescens, ma-

culis fuscis varia; genis nigricantibus; tæniâ utrinque supra oculos rufescente; rectrice extimâ albâ, proximè sequenti apice albâ . . . . ALAUDA PENSILVANICA.

Alouette de Pensilvanie. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 185, *chap. LXXXVII ; avec une figure exacte Pl.* 297.
Les Anglois l'appellent LARK FROM PENSILVANIA. *Edwards.*

Magnitudine & crassitie cum *Alauda campestri* circiter convenit. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt obscurè fuscæ. Caput ad latera sive genas tingit color nigricans. In utroque capitis latere tænia extat rufescens, prope rostri exortum orta, supra oculos ducta, & versùs occipitium usque protensa. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus obtegentes ex fulvo rufescunt, & maculis fuscis variegantur. Tectrices alarum inferiores sunt cinereæ. Superiores minores eodem imbutæ colore ac dorsum ipsum tingitur : majores obscurè fuscæ, cinereo-albo fimbriatæ. Alarum remiges novissimis istis tectricibus concolores. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum octo intermediæ sunt obscurè fuscæ, cinereo-albo

Elle est à peu près de la grosseur & de la grandeur de l'*Alouette de champ*. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un brun obscur. Les côtés de la tête ou les joues sont noirâtres. De chaque côté de la tête est une bande roussâtre, qui part d'auprès de l'origine du bec, passe par-dessus les yeux, & s'étend jusque vers l'occiput. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un fauve-roussâtre, varié de taches brunes. Les couvertures du dessous des aîles sont cendrées. Les petites du dessus sont de la même couleur que le dos : les grandes sont d'un brun obscur, & bordées de gris-blanc. Les plumes de l'aile sont de la même couleur que ces dernieres couvertures. La queue est composée de douze plumes : les huit du milieu sont d'un brun

obscur, & bordées de gris-blanc : celle qui les suit immédiatement de chaque côté, est de la même couleur, mais elle est terminée de blanc : enfin la plus extérieure de chaque côté est entiérement blanche. Le bec est noirâtre, excepté la bâse de la mandibule inférieure, qui est jaunâtre. Les pieds & les ongles sont d'un brun foncé. On la trouve dans l'*Europe* & l'*Amérique Septentrionales*.

marginatæ : utrinque proximè sequens concolor, sed albo terminata : utrinque tandem extima penitùs alba. Rostrum nigricans, exceptâ mandibulæ inferioris basi flavicante. Pedes, unguesque saturatè fusci. Habitat in *Septentrionalibus Europæ* & *Americæ* regionibus.

XL. *Le genre du Becfigue.*

XL. *Genus Ficedulæ.*

1. LE BECFIGUE.

Motacilla subfusca, subtus alba, pectore cinereo maculato. Ficedula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 11.

2. LA FAUVETTE.

Motacilla virescente-cinerea, subtus flavescens, abdomine albido artubus fuscis. Hippolais. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 7.

4. LA FAUVETTE GRISE OU LA GRISETTE.

Motacilla supra cinerea, subtus alba, rectrice prima longitudinaliter dimidiato alba, secunda apice alba. Sylvia. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 9.

5. LA FAUVETTE DE ROSEAUX.

Motacilla cinerea, subtus alba, superciliis albis. Salicaria. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 8.

6. LA FAUVETTE A TESTE NOIRE.

Motacilla testacea, subtus cinerea, pileo obscuro. Atricapilla. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 19.

7. LA

7. LA FAUVETTE BABILLARDE.

Motacilla ſupra fuſca, ſubtus albida, rectricibus fuſcis : extima margine tenuiore alba. Curruca. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 6.

Motacilla ſupra griſea, ſubtus cinerea, remigibus primoribus apice obſoletis. Philomela. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 10.

11. LA FAUVETTE DE BOIS OU LA ROUSSETTE.

Motacilla teſtaceo-fuſca, ſubtus pallidè teſtacea capite maculato. Schœnobænus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 4.

12. LA FAUVETTE DE HAYE OU LA PASSE-BUSE.

Motacilla ſupra griſeo-fuſca, tectricibus alarum apice albis, pectore cœruleſcente-cinereo. Motacilla modularis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 3.

13. LE ROSSIGNOL.

Motacilla rufo-cinerea, genuum annulis cinereis. Luſcinia. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 1.

15. LE ROSSIGNOL DE MURAILLE.

Motacilla gula nigra, abdomine rufo, capite dorſoque cano. Phœnicurus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 21.

Motacilla remigibus nigricantibus, rectricibus rufis : intermedio pari nigro extrorſum rufeſcente. Titys. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 23. (*fœmina*).

17. LE ROUGE-QUEUE.

Motacilla dorſo remigibuſque cinereis, abdomine rectricibuſque rufis : extimis duabus cinereis. Erithacus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 22.

19. LA GORGE-BLEUE.

Motacilla pectore ferrugineo faſcia cœrulea, rectricibus fuſcis versùs baſin ferrugineis. Motacilla Suecica. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 24.

21. LA ROUGE-GORGE.

Motacilla griſea, gula pectoreque fulvis. Rubecula. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 28.

23. La Rouge-gorge bleue de la Caroline.

Motacilla ſupra cœrulea, ſubtus tota rubra. Sialis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 25.

24. Le Roitelet.

Motacilla griſea, alis nigro cinereoque undulatis. Troglodytes. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 29.

26. Le grand Traquet ou le Tarier.

Motacilla nigricans, ſuperciliis albis, macula alarum alba, gula pectoreque flaveſcente. Rubetra. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 18.

33. Le Cul-blanc ou Vitrec ou Moteux.

Motacilla dorſo cano, fronte alba, oculorum faſcia nigra. Oenanthe. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 17.

34. Le Cul-blanc gris.

Motacilla ſubtus pallida, rectricibus introrſum albis, dorſo undulato. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 17. *var.* 1.

37. Le Cul-blanc roux.

Motacilla ferruginea, area oculorum alis caudaque fuſcis, rectricibus extimis latere albis. Motacilla Hiſpanica. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 16.

38. La Lavandiere.

Motacilla pectore nigro, rectricibus duabus lateralibus dimidiato oblique albis. Motacilla alba. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 12.

40. La Bergeronette du printemps.

Motacilla pectore abdomineque flavo, rectricibus duabus lateralibus dimidiato oblique albis. Motacilla flava. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *ſp.* 13.

45. LE POUILLOT OU CHANTRE.

Motacilla cinereo-virens, remigibus subtus flavescentibus, superciliis luteis. Trochilus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 31.
Motacilla supra cinereo-virescens, remigibus fuscis; septimo octavo nono apice albis. Acredula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 32.

47. LE FIGUIER DE BENGALE.

Motacilla viridis, subtus flavescens, alis nigris: fasciis duabus albis. Tiphia. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 14.

48. LE FIGUIER DE LA CAROLINE.

Roitelet jaune. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 142. *chap. LXVIII; avec une figure exacte Pl.* 278.
Les Anglois l'appellent YELLOW WREN. *Edwards.*

55. LE FIGUIER DE LA LOUISIANE.

Grimpereau de Sapin. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 139. *chap. LXVII; avec une figure exacte de la femelle Pl.* 277.
Les Anglois l'appellent PINE-CREEPER. *Edwards.*

Secundùm *Edwardum*, in utroque capitis latere lineolâ donatur nigrâ, ab oris angulis ortâ, & ad oculum usque productâ.

Selon *Edwards*, il a de chaque côté de la tête une petite ligne noire, qui part des coins de la bouche, & s'étend jusqu'à l'œil.

66. LE FIGUIER CENDRÉ DE LA CAROLINE.

Parus cœrulescens, temporibus pectore dorsoque flavescentibus, hypochondriis purpurascentibus. Parus Americanus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *sp.* 3.

69. LE FIGUIER VARIÉ DE S. DOMINGUE.

Grimpereau noir & blanc. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 190. *chap. XC; avec une figure exacte Pl.* 300.
Les Anglois l'appellent BLACK AND WHITE CREEPER. *Edwards.*

72. Le Pipit bleu de Cayenne.

Manaquin bleu. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 112. *chap. LIII; avec une figure exacte Pl.* 263.
Les Anglois l'appellent Blue Manakin. *Edwards.*

73. Le Pipit bleu de Surinam.

Motacilla cœrulea, ventre clunibusque rufescentibus. Velia. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 26.

74. La Fauvette de haye de la Jamaique.

Ficedula superne fusco-rufescens, infernè alba, fuscescente adumbrata; capite & collo cinereo-virescentibus; rectricibus superne fusco-rufescentibus, subtus cinerascentibus.... Curruca sepiaria Jamaicensis. .

Motacilla grisea, capite cinereo, rectricibus concoloribus, abdomine albido. Motacilla campestris. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 5.
Moineau de buisson de l'Amérique. *Edwards. Tom. III. pag. CXXII; avec une figure exacte Pl.* 122.

Elle est à peu près de la grosseur de *notre Fauvette de haye*. La tête, la gorge & le col sont d'un cendré tirant un peu sur le verd. Le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un brun-roussâtre. La poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un blanc nuancé de brunâtre. Toutes les plumes de l'aîle sont d'un brun-roussâ-

Crassitie *Currucam sepiariam nostratem* circiter æmulatur. Caput, guttur & collum ex cinereo nonnihil virescunt. Dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superiores alarum tectrices & pennæ caudam superne cooperientes ex fusco rufescunt. Pectus, venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices albent, & fuscescente adumbrantur. Omnes alarum remiges sunt superne fusco-rufescentes, subtus ad

cinereum inclinantes. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Rostrum nigrum. Pedes, unguesque fusci. Habitat in *Jamaica*.

tre en-dessus, & tirent sur le cendré en-dessous. La queue est composée de douze plumes de la même couleur que celles de l'aîle. Le bec est noir. Les pieds & les ongles sont bruns. On la trouve à la *Jamaïque*.

75. LE GRAND FIGUIER DE LA JAMAIQUE.

Ficedula superne obscurè fusco-olivacea, infernè rufa; duplici utrinque tæniâ, unâ per oculos, alterâ infra oculos fuscâ; rectricibus obscurè fusco-olivaceis, lateralibus interiùs rufis . . . . FICEDULA JAMAICENSIS MAJOR.

Motacilla supra fusco-virescens, subtus fulva, linea oculari subocularique nigra. Calidris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 2.
Rossignol de l'Amérique. *Edwards. Tom. III. pag. CXXI; avec une figure assez exacte Pl.* 121.

Magnitudine & crassitie *Ficedulam Canadensem majorem* circiter æquat. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygium & pennæ scapulares sunt obscurè fusco-olivaceæ. Superiores caudæ tectrices paulò magìs ad flavum vergunt. Caput ad latera, guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, crura, inferiores caudæ tectrices, pennas alas subtus obtegentes & latera tingit color rufus: attamen in utroque capitis latere binæ extant tæniæ fuscæ, prope

Il est à peu près de la grosseur & de la grandeur du *grand Figuier de Canada*. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion & les plumes scapulaires sont d'un brun-olivâtre sombre. Les couvertures du dessus de la queue tirent un peu plus sur le jaune. Les côtés de la tête, la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont roux : il y a cependant de chaque côté de la tête deux

bandes brunes, qui partent d'auprès de l'origine du bec, dont l'une passe par les yeux, & l'autre au-dessous Les couvertures du dessus des aîles sont de la même couleur que le dos, mais leurs bords tirent un peu plus sur le jaune. Les plumes de l'aile sont d'un brun-olivâtre sombre; & toutes, excepté la plus proche du corps, ont la plus grande partie de leur côté intérieur rousse. La queue est composée de douze plumes : les deux du milieu sont d'un brun-olivâtre sombre : toutes les latérales sont de la même couleur du côté extérieur, & rousses du côté intérieur. Le demi-bec supérieur est noirâtre; l'inférieur est de couleur de chair. Les pieds & les ongles sont noirâtres. On le trouve à *la Jamaïque*.

rostri exortum ortæ, quarum una per oculos, altera infra oculos ducitur. Superiores alarum tectrices sunt dorso concolores; ipsarum tamen margines paulo magìs ad flavum inclinant. Remiges sunt obscurè fusco-olivaceæ; omnes tamen, corpori finitimâ exceptâ, sunt in latere interiore maximâ parte rufæ. Duodecim rectricibus cauda constatur : binæ intermediæ obscurè fusco-olivaceæ : laterales omnes in latere exteriore concolores, in interiore rufæ. Mandibula superior nigricans ; inferior carneo colore tincta. Pedes, unguesque nigricantes. Habitat in *Jamaica*.

76. Le Figuier de Pensilvanie.

Ficedula superne saturatè viridi-olivacea, infernè albida, capite, collo inferiore & pectore aurantiis; duplici utrinque tæniâ, unâ per oculos, alterâ supra oculos nigrâ; rectricibus superne saturatè viridi-olivaceis, subtus cinereis.... Ficedula Pensilvanica.

Mangeur de vers. *Edwards. Glanur. Part. II. pag. 200. chap. XCV; avec une figure exacte Pl. 305.*
Les Anglois l'appellent Worm-Eater. *Edwards.*

Il est un peu plus gros que le précédent. La tête, la gor-

Præcedentem paululùm crassitie superat. Caput, gut-

tur, collum inferius & pectus sunt eleganter aurantia: qui color est in pectore nonnihil dilutior quàm in reliquis prædictis partibus. In utroque capitis latere binæ extant tæniæ nigræ, prope mandibulæ superioris exortum ortæ, quarum una per oculos, altera supra oculos ducitur: quas binas tænias distinguit fascia flavicans, immediatè supra oculum ducta. Pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, quæ alas superne cooperiunt, superioresque caudæ tectrices sunt saturatè viridi-olivaceæ. Venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices candicant. Pennæ alas subtus obtegentes ex albo flavicant. Alarum remiges sunt superne saturatè viridi-olivaceæ, subtus cinereæ. Caudam componunt duodecim rectrices remigibus concolores. Mandibula superior fusca; inferior carneo colore imbuta. Pedes sunt quoque carneo colore tincti. Habitat in *Pensilvania*.

ge, la partie inférieure du col & la poitrine sont d'un bel orangé : cette couleur est un peu plus claire sur la poitrine qu'ailleurs. De chaque côté de la tête sont deux bandes noires, qui partent d'auprès de l'origine du demi-bec supérieur, dont l'une passe par les yeux, & l'autre au-dessus : ces deux bandes sont séparées par une bande jaunâtre, qui passe immédiatement au-dessus de l'œil. La partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un verd-d'olive foncé. Le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont blanchâtres. Les couvertures du dessous des aîles sont d'un blanc-jaunâtre. Les plumes de l'aîle sont d'un verd-d'olive foncé en-dessus, & cendrées en-dessous. La queue est composée de douze plumes de la même couleur que celles de l'aîle. Le demi-bec supérieur est brun; & l'inférieur est de couleur de chair. Les pieds sont de cette derniere couleur. On le trouve en *Pensilvanie*.

77. LE FIGUIER A GORGE NOIRE DE PENSILVANIE.

Ficedula ſuperne viridi-olivacea, infernè alba; genis, collo ad latera & pectore ſupremo luteis; gutture & collo inferiore nigris; lateribus nigro variegatis; tæniâ duplici tranſversâ in alis candidâ; rectricibus ſaturatè cinereis, tribus utrinque extimis interiùs albo maculatis .... FICEDULA PENSILVANICA GUTTURE NIGRO.

Moucherole verte à gorge noire. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 190. *chap. XC; avec une figure exacte Pl.* 300.

Les Anglois l'appellent BLACK-THROATED GREEN FLY-CATCHER. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur & de la grandeur du *Becfigue*. Les parties ſupérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd-d'olive. Les côtés de la tête ou les joues, & les côtés du col ſont d'un beau jaune. La gorge & la partie inférieure du col ſont noires. Le haut de la poitrine eſt jaune. Le reſte de la poitrine & le ventre ſont blancs. Les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & celles du deſſous des aîles ſont de la même couleur. Les côtés ſont variés de blanc & de noir. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles ſont d'un verd-d'olive: les moyennes, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont

Magnitudine & craſſitie cum *Ficedula* circiter convenit. Partes capitis & colli ſuperiores, dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices viridi-olivaceo tinguntur. Caput ad latera ſive genas, collumque ad latera tingit color eleganter luteus. Guttur & collum inferius nigra ſunt. Pectus ſupremum luteum. Reliquum pectus & venter albent. Crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas ſubtus obtegentes pariter albicant. Latera albo & nigro variegantur. Superiores alarum tectrices minimæ ſunt viridi-olivaceæ: mediæ, ſicut & majores corpori viciniores, ſaturatè cinereæ, apicibus candidis præditæ, quibus fit in utraque

utraque ala duplex tænia transversa concolor : majores à corpore remotiores penitùs saturatè cinereæ. Omnes alarum remiges tingit color similiter saturatè cinereus, sed albo interiùs marginantur ; corpori viciniores sunt quoque exteriùs & in apice candicante fimbriatæ. Cauda duodecim constat rectricibus saturatè cinereis : tres tamen utrinque extimæ ad marginem interiorem albo maculantur. Rostrum nigrum. Pedes fusci. Habitat in *Pensilvania*.

d'un cendré foncé, & terminées de blanc ; ce qui forme sur chaque aîle deux bandes transversales de cette couleur : les grandes les plus éloignées du corps sont entiérement d'un cendré foncé. Toutes les plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur, & bordées intérieurement de blanc ; les plus proches du corps sont aussi bordées de blanchâtre extérieurement & par le bout. La queue est composée de douze plumes d'un cendré-foncé : les trois plus extérieures de chaque côté sont tachetées de blanc sur le bord intérieur. Le bec est noir. Les pieds sont bruns. On le trouve en *Pensilvanie*.

78. LE FIGUIER A TESTE JAUNE DE PENSILVANIE.

Ficedula superne viridi-olivacea, (nigricante maculata *mas*) ; infernè alba ; vertice luteo ; fasciâ utrinque infra oculos nigrâ ; (capite posteriore nigro *mas*) ; tæniâ duplici transversâ in alis albidâ ; lateribus saturatè rubris ; rectricibus nigricantibus, utrinque extimâ interiùs albo maculatâ . . . . FICEDULA PENSILVANICA ICTEROCEPHALOS.

Moucherole à gorge rouge. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 193. *chap. XCI ; avec des figures assez exactes du mâle & de la femelle Pl.* 301. *Les Anglois l'appellent* RED-THROATED FLY-CATCHER. *Edwards.*

Magnitudine & crassitie cum præcedente circiter convenit. Capitis verticem tingit color luteus. Caput posterius nigrum est. Pars

Il est à peu près de la grosseur & de la grandeur du précédent. Le sommet de la tête est jaune. Le derriere de la tête est noir. La partie supérieure du

col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un verd-d'olive, varié de taches noirâtres, qui occupent le milieu de chaque plume. Les côtés de la tête, la gorge, le bas de la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & celles du dessous des aîles sont d'un beau blanc. De chaque côté de la tête est une bande noire, qui part d'auprès de l'origine du bec, & passe par-dessous les yeux. Le haut de la poitrine est d'un rouge foncé : cette couleur s'étend sur les côtés. Les plus petites couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus éloignées du corps, sont noirâtres ; les moyennes, & les grandes les plus proches du corps sont de la même couleur que les plumes du dos, & terminées de blanchâtre ; ce qui forme sur chaque aîle deux bandes transversales de cette couleur. Les grandes plumes de l'aile sont noirâtres en dessus, & cendrées en dessous : les moyennes sont de la même couleur, & bordées de verd-d'olive extérieurement & par le bout. La queue est composée de douze plumes noirâtres ;

colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt viridi-olivaceæ, nigricantibus variegatæ maculis, cujuslibet pennæ medium occupantibus. Caput ad latera, guttur, pectus infimum, venter, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes eleganter albent. In utroque capitis latere fascia extat nigra, prope rostri exortum orta, infra oculos protensa. Summum pectus est saturatè rubrum : qui color supra latera extenditur. Superiores alarum tectrices minimæ, sicut & majores à corpore remotiores, sunt nigricantes : mediæ, majoresque corpori finitimæ pennis dorsum vestientibus concolores, apicibus albidis præditæ, quibus fit in utraque ala duplex tænia transversa concolor. Remiges alarum majores superne nigricantes, subtus cinereæ : minores concolores, sed viridi-olivaceo exteriùs & in apice marginatæ. Cauda duodecim conflatur rectricibus nigricantibus, quarum utrinque x ma in latere interiore albo maculata. Rostrum, pe-

...les; unguesque nigri.

la plus extérieure de chaque côté est tachetée de blanc sur son côté intérieur. Le bec, les pieds & les ongles sont noirs.

Fœmina à *mare* discrepat capite posteriore nequaquam nigro, dorso nullomodo nigricante maculato, & lateribus non multùm rubris. In reliquis cum illo perfectè convenit.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle n'a point de noir sur le derriere de la tête, qu'elle n'est point tachetée de noirâtre sur le dos, & qu'elle a fort peu de rouge sur les côtés. Du reste elle lui ressemble parfaitement.

Habitant in *Pensilvania*.

On les trouve en *Pensilvanie*.

79. Le Figuier cendré de Pensilvanie.

Ficedula superne cinereo-cœrulea, infernè alba; (tæniâ utrinque supra oculos nigrâ *mas*); palpebris candidis; rectricibus octo intermediis cinereo-cœruleis (*mas*) cinereo-fuscis (*fœmina*), binis utrinque extimis candidis, proximè sequenti apice albâ . . . . Ficedula Pensilvanica cinerea.

Petite Moucherole gris de fer. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 194. *chap. XCII*; *avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl.* 302. *Les Anglois l'appellent* Little Blue-grey Fly-Catcher. *Edwards.*

Præcedenti nonnihil crassitie cedit; sed caudâ donatur, servatâ proportione, magis elongatâ. Caput, pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt cinereo-cœruleæ. Palpebræ candidæ. In utroque capitis latere tænia extat nigra, ab exortu rostri orta, supra oculos ducta,

Il n'est pas tout-à-fait si gros que le précédent; mais il a la queue proportionnellement plus allongée. La tête, la partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré-bleu. Les paupieres sont blanches. De chaque côté de la tête est une bande noire, qui part de l'origine du bec, passe

par-dessus les yeux, & s'étend jusque vers l'occiput. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les couvertures du dessous des aîles sont blanchâtres. Celles du dessus sont d'un cendré-brun. Toutes les plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur en-dessus, cendrées en-dessous, & bordées intérieurement de blanchâtre : les plus proches du corps sont aussi bordées de la même couleur extérieurement & par le bout. La queue est composée de douze plumes : les huit du milieu sont d'un cendré-bleu ; la plus extérieure de celles-là est terminée de blanc : les deux plus extérieures de chaque côté sont entiérement blanches. Le bec est noir, excepté l'origine du demi-bec inférieur, qui est rougeâtre. Les pieds & les ongles sont noirs.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle n'a point de bande noire au-dessus des yeux, & que les huit plumes du milieu de sa queue sont d'un cendré-brun. Du reste elle lui ressemble parfaitement.

On les trouve en *Pensilvanie*.

& versùs occipitium usque protensa. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura, inferioresque caudæ tectrices albicant. Pennæ alas subtus obtegentes sunt candicantes. Superiores alarum tectrices cinereo-fuscæ. Omnes alarum remiges sunt quoque superne cinereo-fuscæ, subtus cinereæ, candicante interiùs marginatæ : corpori viciniores albido similiter exteriùs & in apice fimbriantur. Duodecim rectricibus cauda conflatur : octo intermediæ cinereo-cœruleæ ; ex illis autem utrinque extima est apice alba : binæ utrinque extimæ penitùs candidæ. Rostrum nigrum, excepto mandibulæ inferioris exortu rubescente. Pedes, unguesque nigri.

Fœmina à *mare* discrepat in eo quod tæniâ nigrâ supra oculos careat, & octo rectrices intermediæ sint cinereo-fuscæ. In reliquis cum illo perfectè convenit.

Habitant in *Pensilvania*;

30. Le Figuier cendré a gorge noire de Pensilvanie.

Ficedula superne cinereo-cœrulescens, infernè alba ; vertice & maculâ in alis luteis ; fascia per oculos, gutture & collo inferiore nigris ; rectricibus cinereis, utrinque extimâ interiùs albo maculatâ .... Ficedula Pensilvanica cinerea gutture nigro.

Moucherole aux aîles dorées. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 189, *chap. LXXXIX ; avec une figure exacte Pl.* 299.
Les Anglois l'appellent Golden-winged Fly-Catcher. *Edwards.*

Crassitie præcedentem paululùm antecellit. Capitis verticem tingit splendidus color luteus. Caput posterius, pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices ex cinereo cœrulescunt. Caput ad latera albicat, & latâ insignitur fasciâ nigrâ, ab oris angulis ortâ, & per oculos ductâ. Guttur & collum inferius nigro imbuuntur colore. Pectus, venter, latera, crura, inferiores caudæ tectrices & pennæ alas subtus obtegentes albent. Superiores alarum tectrices minimæ sunt cinereo-cœrulescentes : mediæ concolores, sed apicibus luteis præditæ : majores corpori viciniòres penitùs luteæ ; unde fit in utraque ala majuscula macula concolor : majores tandem à corpore

Il est un peu plus gros que le précédent. Le sommet de la tête est d'un jaune brillant. La partie postérieure de la tête, le dessus du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré-bleuâtre. Les côtés de la tête sont blancs, & marqués d'une large bande noire, qui part des coins de la bouche, & passe par les yeux. La gorge & la partie inférieure du col sont noires. La poitrine, le ventre, les jambes, les couvertures du dessous de la queue, celles du dessous des aîles & les côtés sont blancs. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont d'un cendré-bleuâtre : les moyennes sont de la même couleur, & terminées de jaune : les grandes les plus proches du corps sont entiérement jaunes ; ce qui forme sur chaque

aîle une grande tache de cette couleur : enfin les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré foncé. Les plumes de l'aîle sont de cette derniere couleur en-dessus, d'un cendré plus clair en-dessous, & bordées intérieurement de blanchâtre. La queue est composée de douze plumes d'un cendré foncé en-dessus, & d'un cendré plus clair en-dessous : la plus extérieure de chaque côté est marquée d'une tache blanche sur son côté intérieur. Le bec est noir. Les pieds & les ongles sont bruns. On le trouve en *Pensilvanie*.

remotiores saturatè cinereæ. Alarum remiges superne quæque cinereo saturato imbutæ, subtus dilutiùs cinereæ, candicante interiùs fimbriatæ. Caudam componunt duodecim rectrices superne saturatè cinereæ, subtus cinereo dilutiore tinctæ; utrinque autem extima maculâ albâ in latere interiore notatur. Rostrum nigrum. Pedes, unguesque fusci. Habitat in *Pensilvania*.

81. LE FIGUIER CENDRÉ TACHETÉ DE PENSILVANIE.

Ficedula superne cinereo-cœrulea (*mas*) fusco-rufescens (*fœmina*), maculis nigricantibus variegata, infernè alba, nigricante ad latera maculata; vertice, pectore ad latera & uropygio luteis; (tæniâ utrinque per oculos nigrâ; summo pectore nigro, cinereo-cœrulescente vario *mas*); tæniâ duplici transversâ in alis candidâ; rectricibus superne nigricantibus, tribus utrinque extimis interiùs albo maculatis . . . . FICEDULA PENSILVANICA CINEREA NÆVIA.

Moucherole couronnée d'or. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 187. *chap. LXXXVIII; avec des figures exactes du mâle & de la femelle Pl.* 298. *Les Anglois l'appellent* GOLDEN CROWNED FLY-CATCHER. *Edwards.*

Il est à peu près de la grosseur & de la grandeur de la *Fauvette*. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos,

Magnitudine & crassitie *Currucam* circiter æmulatur. Partes capitis & colli superiores, dorsum, pennæ sca-

pulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt cinereo-cœruleæ, nigricantibus variegatæ maculis, uniuſcujuſque pennæ medium occupantibus. Capitis verticem tingit tamen color eleganter luteus. Uropygium eodem imbuitur colore. Caput ad latera & guttur albicant; attamen in utroque capitis latere lata extat tænia nigra, prope roſtri exortum orta, & per oculos ducta. Collum inferius & ſummum pectus nigra ſunt, cinereo-cœruleſcente varia. Pectus ad latera luteum, maculis nigricantibus variegatum. Reliquum pectus, venter, latera, crura, inferioreſque caudæ tectrices albent: latera autem maculis quibuſdam nigricantibus inſigniuntur. Pennæ alas ſubtus obtegentes ſunt griſeæ. Superiores alarum tectrices nigricantes; mediæ tamen, ſicut & majores corpori finitimæ, apicibus candidis præditæ, quibus fit in utraque ala duplex tænia tranſverſa concolor. Alarum remiges ſuperne nigricantes, exterius griſeo fimbriatæ, ſubtus penitùs griſeæ. Caudam componunt duodecim rectrices ſuperne nigricantes, infernè griſeæ,

les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un cendré-bleu, varié de taches noirâtres, qui occupent le milieu de chaque plume. Le ſommet de la tête eſt cependant d'un beau jaune. Le croupion eſt de la même couleur. Les côtés de la tête & la gorge ſont blancs; mais il y a de chaque côté de la tête une large bande noire, qui part d'auprès de l'origine du bec, & paſſe par les yeux. La partie inférieure du col & le haut de la poitrine ſont d'un noir varié de cendré-bleuâtre. Les côtés de la poitrine ſont *jaunes, & variés de taches noirâtres. Le reſte de la poitrine, le ventre,* les jambes, les couvertures du deſſous de la queue & les côtés ſont blancs: ces derniers ſont marqués auſſi de quelques taches noirâtres. Les couvertures du deſſous des aîles ſont griſes. Celles du deſſus ſont noirâtres; mais les moyennes, ainſi que les grandes les plus proches du corps, ſont terminées de blanc; ce qui forme ſur chaque aîle deux bandes tranſverſales de cette couleur. Les plumes de l'aîle ſont en-deſſus noirâtres & bordées extérieurement de gris; & en-deſſous elles ſont entiérement griſes. La queue eſt compoſée de

douze plumes noirâtres en-dessus, & grises en-dessous : les trois plus extérieures de chaque côté sont marquées chacune d'une tache blanche sur leur côté intérieur. Le bec, les pieds & les ongles sont noirâtres.

La *femelle* différe du *mâle* en ce qu'elle est d'un brun-roussâtre où le *mâle* est d'un cendré-bleu. Elle n'a point de bande noire qui passe par les yeux, ni de noir sur la poitrine. Du reste elle lui ressemble parfaitement.

On les trouve en *Pensilvanie.*

quarum tres utrinque extimæ maculâ albâ in latere interiore notantur. Rostrum, pedes, unguesque nigricant.

Fœmina à *mare* differt in eo quod fusco-rufescente tingatur iis in locis in quibus *mas* est cinereo-cœruleus. Tæniâ nigrâ per oculos ductâ caret; & nigro in pectore nullo modo notatur. In reliquis cum illo perfectè convenit.

Habitant in *Pensilvania.*

** 82. LA FAUVETTE GRISE TACHETÉE.

Voyez Pl. V. Fig. 2.

Ficedula superne griseo-olivacea, mediis pennarum obscurè fuscis, infernè fulvescens; oculorum ambitu, gutture & medio ventre candicantibus; lateribus dorso concoloribus; rectricibus superne fusco-fulvescentibus, infernè cinereis . . . . CURRUCA GRISEA NÆVIA.

Elle est à peu près de la grosseur du *Becfigue*; mais elle a le corps plus allongé. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de cinq pouces neuf lignes, & jusqu'à celui des ongles de cinq pouces deux lignes. Son bec depuis sa pointe jusqu'aux coins

Cum *Ficedula* crassitie circiter convenit; sed corpore magis elongato donatur. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudæ extremitatem quinque pollices & novem lineas æquat, & ad extremos ungues quinque pollices & lineas binas. Rostrum

rum ab ipsius apice ad oris angulos usque septem lineas longum est; cauda duos pollices cum quatuor lineis; pes novem cum semi lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue octo lineas: laterales multò sunt breviores; posticus autem lateralium longitudinem paululùm antecellit. Alis expansis, extremitates majorum remigum septem pollicum intervallo distant; alæ verò complicatæ nonnihil ultra tertiam longitudinis caudæ partem extenduntur. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygium & latera vestiunt pennæ in medio obscurè fuscæ, ad margines griseo-olivaceæ. Scapulares, superioresque caudæ tectrices concolores. Oculorum ambitus & guttur candicant. Pars colli inferior, pectus, venter, crura, inferioresque alarum tectrices fulvescunt: medius tamen venter candicat; & colli inferioris pars infima minutis quibusdam maculis fuscis insignitur. Pennæ caudam subtus obtegentes sunt in exortu griseo-fulvæ, in extremitate albidæ, & in ipsarum medio lineâ obscurè fuscâ, secundùm ipsarum scapi longitu-

de la bouche a sept lignes de long; sa queue deux pouces quatre lignes; son pied neuf lignes & demie; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, huit lignes: les latéraux sont beaucoup plus courts; & celui de derriere est un peu plus long que ces derniers. Elle a sept pouces de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent un peu au-delà du tiers de la longueur de la queue. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion & les cotés sont couverts de plumes d'un brun obscur dans leur milieu, & d'un gris-olivâtre sur leurs bords. Les plumes scapulaires, & les couvertures du dessus de la queue sont de la même couleur. Le tour des yeux & la gorge sont blanchâtres. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les jambes & les couvertures du dessous des aîles tirent sur le fauve: le milieu du ventre est cependant blanchâtre; & le bas de la partie inférieure du col est marqué de quelques petites taches brunes. Les couvertures du dessous de la queue sont d'un gris-fauve à leur origine, blanchâtres à leur extrémité, & marquées dans leur milieu d'une ligne d'un brun obscur, qui

s'étend selon la longueur de leur tige. Les petites couvertures du dessus des aîles sont de la même couleur que les plumes du dos : les grandes sont d'un brun obscur, & bordées de gris-fauve. Toutes les plumes de l'aîle sont d'un brun clair en-dessus, & cendrées en-dessous ; les grandes sont bordées extérieurement de gris, & les moyennes de gris-fauve. La premiere des plumes de l'aîle est extrêmement courte ; la troisiéme est la plus longue de toutes. La queue est composée de douze plumes d'un brun tirant sur le fauve en-dessus, & cendrées en-dessous. Les deux du milieu sont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés jusqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui est la plus courte. Le demi-bec supérieur est brun ; l'inférieur est gris. Les pieds & les ongles sont de cette derniere couleur. Cette espece est fort rare. On la trouve en *France*. *Du cabinet de M. Cotelle.*

dinem protensâ, notatæ. Superiores alarum tectrices minores pennis dorsum vestientibus concolores : majores obscurè fuscæ, griseo-fulvo fimbriatæ. Omnes alarum remiges superne dilutè fuscæ, subtus cinereæ ; majores autem griseo, minores verò griseo-fulvo exteriùs marginantur. Remix prima est valdè brevis ; tertia reliquarum omnium longitudinem excedit. Cauda duodecim constat rectricibus superne fusco-fulvescentibus, infernè cinereis. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm antecellunt ; laterales verò sensim atque sensim longitudine minuuntur ad utrinque extimam usque breviorem. Mandibula superior fusca ; inferior grisea. Pedes, unguesque griseo quoque tincti. Rarissima est hæc species. Habitat in *Gallia*. *Ex museo D. Cotelle.*

SECTION II.

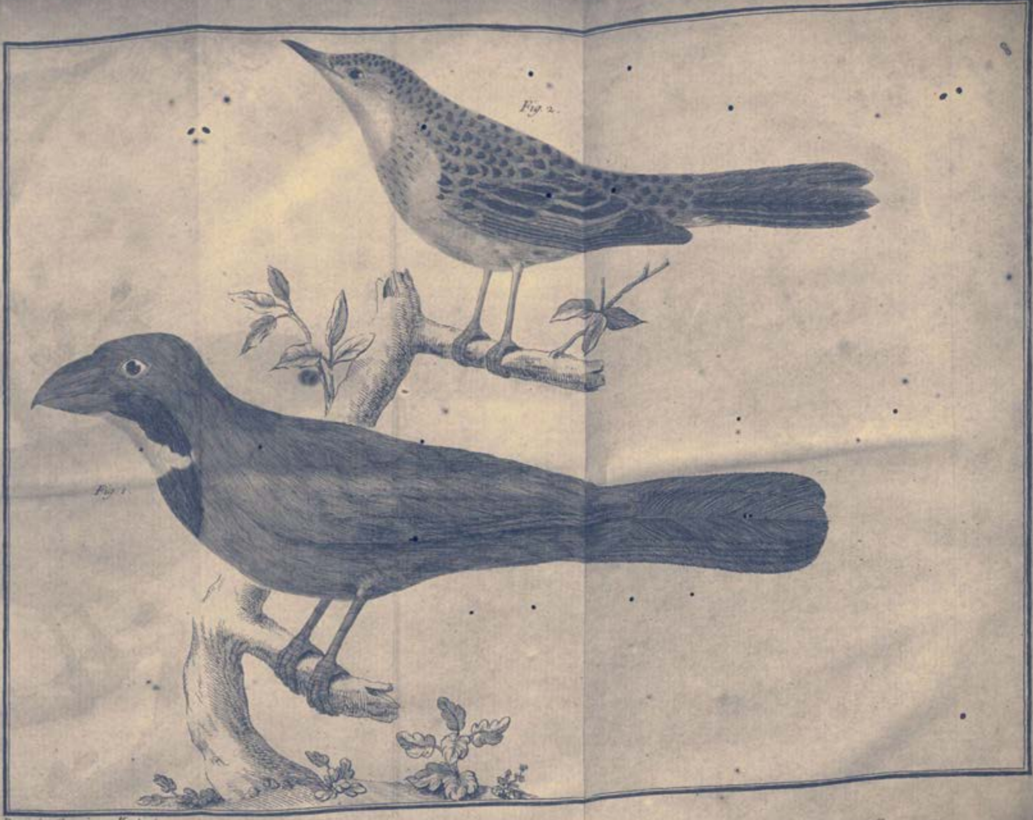
XLI. *Le genre de la Mésange.*

SECTIO II.

XLI. *Genus Pari.*

1. La grosse Mésange ou la Charbonniere.

Parus capite nigro, temporibus albis, nucha lutea. Parus major. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *sp.* 2.



Dessiné et Gravé par Martinet.

1. Gros-bec bleu d'Amérique. 2. Fauvette grise tachetée.

2. La Mésange bleue.

Parus remigibus cœrulescentibus : primoribus margine exteriore albis, fronte alba, vertice cœruleo. Parus cœruleus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *sp.* 4.

5. La Mésange a teste noire.

Parus capite nigro, dorso cinereo, occipite pectoreque albo. Parus ater. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *sp.* 5.

7. La Mésange de marais ou la Nonette cendrée.

Parus capite nigro, temporibus albis, dorso cinereo. Parus palustris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *sp.* 6.

8. La Mésange hupée.

Parus capite cristato. Parus cristatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *sp.* 1.

11. La Mésange de Pologne ou le Rémiz.

Motacilla capite ferrugineo, macula nigra oculari, remigibus rectricibusque fuscis margine utroque ferrugineis. Pendulinus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 33.

12. La Mésange barbue ou le Moustache.

Parus vertice cano, cauda corpore longiore. Parus Biarmicus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *sp.* 8.

13. La Mésange a longue queue.

Parus vertice albo, cauda corpore longiore. Parus caudatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *sp.* 7.

17. Le Poul ou Souci ou le Roitelet hupé.

Motacilla remigibus secundariis exteriori margine flavis, medio albis. Regulus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 30.

ORDRE XI. — ORDO XI.

XLII. *Le genre du Torchepot.* — XLII. *Genus Sittæ.*

1. Le Torchepot.

Sitta rectricibus nigris : lateralibus quatuor infra apicem albis. Sitta Europæa. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 55. *sp.* 1.

4. Le Torchepot de la Caroline.

Sitta rectricibus nigris : lateralibus quatuor infra apicem albis. Sitta capite nigro. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 55. *sp.* 1. *var.* 1.

5. Le petit Torchepot de la Caroline.

Sitta rectricibus nigris : lateralibus quatuor infra apicem albis. Sitta capite fusco. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 55. *sp.* 1. *var.* 2.

ORDRE XII. — ORDO XII.

SECTION I. — SECTIO I.

XLIII. *Le Genre du Grimpereau.* — XLIII. *Genus Certhiæ.*

1. Le Grimpereau.

Certhia supra grisea, subtus alba, remigibus fuscis : decem maculâ alba. Certhia familiaris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 59. *sp.* 1.

9. Le Grimpereau des Indes.

Certhia supra grisea, subtus alba, rectricibus fuscis : extimis apice albis. Certhia pusilla. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 59. *sp.* 2.

12. Le Grimpereau bleu de Cayenne.

Certhia cœrulea, remigibus rectricibusque nigris. Certhia cœrulea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 59. *sp.* 3.

13. Le Grimpereau bleu du Brésil.

Grimpereau noir & bleu. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 114. *chap. LIV; avec une figure exacte Pl* 264.
Les Anglois l'appellent Black and blue Creeper. *Edwards.*

14. Le Grimpereau verd du Brésil.

Motacilla viridis, remigibus primoribus nigricantibus. Muscicapa viridis capite cœruleo. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 27. *var.* 1.

15. Le Grimpereau verd a teste noire du Brésil.

Motacilla viridis, remigibus primoribus nigricantibus. Spiza. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 99. *sp.* 27.

20. Le Grimpereau a collier du Cap de Bonne Espérance.

Grimpereau pourpre des Indes. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 116. *chap. LV; avec des figures assez exactes du mâle & de la femelle Pl.* 265.
Les Anglois l'appellent Purple Indian Creeper. *Edwards.*

Fœmina à *mare* discrepat universo corpore inferiore corpori superiori concolore; maculis tantummodo luteis ad latera donatur.

La *femelle* différe du *mâle* en ce que tout le dessous du corps est de la même couleur que le dessus, ayant seulement les taches jaunes sur les côtés.

31. Le Grimpereau de Bengale.

Certhia nigro-cœrulescens, subtus alba, vertice, cervice, dorso, uropygioque rubris. Certhia cruentata. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 59. *sp.* 4.

33. Le Grimpereau ou Sucrier de la Jamaique.

Certhia superne nigra, infernè lutea; tæniâ supra oculos candidâ; gutture & collo inferiore nigris; uropygio luteo; imo ventre pallidè luteo; remigibus majoribus in exortu candidis; rectricibus nigris, lateralibus apice albis . . . . Certhia sive Saccharivora Jamaicensis.

Certhia nigra, uropygio pectoreque luteo, superciliis, macula alarum rectricumque apicibus albis. Certhia flaveola. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 59. *sp.* 5.

Grimpereau noir & jaune. *Edwards. Tom. III. pag. CXXII ; avec une figure exacte Pl.* 122.

Il est à peu près de la grosseur & de la grandeur du *Grimpereau de la Martinique* ou *Sucrier*. La tête, la gorge, le col, le dos, les plumes scapulaires, les couvertures du dessus des aîles & celles du dessus de la queue sont d'un beau noir. De chaque côté de la tête est cependant une bande blanche, qui part d'auprès de l'origine du bec, passe au-dessus des yeux, & s'étend jusque vers l'occiput. La poitrine, le haut du ventre, les côtés, le bord des aîles & le croupion sont d'un très-beau jaune. Le bas-ventre, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un jaune pâle. Les couvertures du dessous des aîles sont blanches. Les grandes plumes de l'aîle sont de la même couleur à leur origine, & noires vers leur extrémité : les moyennes sont entiérement noires. La queue est composée de douze plumes : les deux du milieu sont noires : toutes les latérales sont de la même couleur, & terminées de blanc. Le bec est noir. Les pieds & les ongles sont noirâtres. On le trouve à la *Jamaïque*.

Magnitudine & crassitie *Certhiam Martinicanam* sive *Saccharivoram* circiter æmulatur. Caput, guttur, collum, dorsum, scapulares pennas, alas superne ventientes, superioresque caudæ tectrices tingit color splendidè niger. In utroque tamen capitis latere tænia extat candida, prope rostri exortum orta, supra oculos ducta, & versùs occipitium usque protensa. Pectus, venter supremus, latera, margines alarum & uropygium elegantissimo tinguntur luteo. Venter imus, crura, inferioresque caudæ tectrices luteo pallido imbuuntur. Pennæ alas subtus obtegentes sunt candidæ. Remiges alarum majores in ipsarum exortu concolores, versùs ipsarum extremitatem nigræ : minores penitùs nigræ. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ nigræ : laterales omnes concolores, sed apicibus albis præditæ. Rostrum nigrum. Pedes, unguesque nigricantes. Habitat in *Jamaica*.

XLIV. *Genus Polytmi.* XLIV. *Le Genre du Colibry.*

7. Le Colibry du Mexique.

Trochilus curvirostris rectricibus æqualibus supra nigris, corpore supra viridi, pectore cœruleo, abdomine nigro. Trochilus holosericeus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 9.

8. Le Colibry de la Jamaique.

Trochilus rectricibus subæqualibus ferrugineis, corpore testaceo, abdomine atro. Mango. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 16.

11. Le Colibry violet de Cayenne.

Colibri gorge rouge. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 118. *chap. LVI*; *avec une figure passable Pl.* 266.
Les Anglois l'appellent Red-breasted Humming Bird. *Edwards.*

15. Le Colibry rouge a longue queue de Surinam.

Trochilus curvirostris, rectricibus intermediis longissimis, corpore rubro, capite fusco, gula aurata uropygioque viridi. Pella. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 3.

16. Le Colibry rouge hupé a longue queue du Mexique.

Trochilus curvirostris ruber, alis cœruleis, capite cristato, rectricibus duabus longissimis. Trochilus Paradiseus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 1.

SECTIO II. SECTION II.

XLV. *Genus Mellisugæ.* XLV. *Le genre de l'Oiseau-mouche.*

1. L'Oiseau-mouche.

Trochilus rectricibus lateralibus margine exteriore albis, corpore fusco nitente, subtus albido. Trochilus minimus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 18.

4. L'Oiseau-mouche de Surinam.

Trochilus rectricibus lateralibus violaceis, corpore testaceo-fusco sub-

maculato. Trochilus ruber. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 15.

5. L'OISEAU-MOUCHE DE S. DOMINGUE.

Trochilus rectricibus ferrugineis, remigibus nigris, corpore aureo subtus albicante. Trochilus Surinamensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 12.

6. L'OISEAU-MOUCHE DE CAYENNE.

Trochilus rectricibus subæqualibus, corpore nigro subtus aurato, ano albo. Trochilus niger. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 13.

10. L'OISEAU-MOUCHE A POITRINE BLEUE DE SURINAM.

Colibri gorge verte. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 118. *chap. LVI; avec une figure assez exacte Pl. 266. (c'est un jeune).*
Les Anglois l'appellent GREEN-THROATED HUMMING BIRD. *Edwards.*

11. L'OISEAU-MOUCHE A COLLIER DE SURINAM.

Trochilus rectirostris, rectricibus nigris : lateralibus albis, capite cœruleo, dorso viridi, abdomine albo. Trochilus mellivorus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 14.

12. L'OISEAU-MOUCHE HUPÉ.

Trochilus rectirostris viridis, alis fuscis, abdomine cinereo, crista cœrulescente. Trochilus cristatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 17.

13. L'OISEAU-MOUCHE A GORGE ROUGE DE LA CAROLINE.

Trochilus rectricibus nigris : lateralibus tribus apice albis, gula rubra. Colubris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 6.
Trochilus rectricibus subæqualibus basi ferrugineis apice albis, corpore supra fusco subtus albo. Tomineo. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 11. (*fœmina*).

18. L'OISEAU-MOUCHE A QUEUE FOURCHUE DE LA JAMAIQUE.

Trochilus curvirostris, rectricibus lateralibus longissimis, corpore viridi pileo rectricibusque cœruleis. Trochilus forficatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *sp.* 5.

19. L'OISEAU-

19. L'OISEAU-MOUCHE A TESTE NOIRE ET QUEUE FOURCHUE DE LA JAMAIQUE.

Trochilus curviroftris, rectricibus lateralibus longiffimis, corpore virefcente, pileo rectricibufque fufcis. Polytmus. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 60. *fp.* 4.

ORDO XIII.	ORDRE XIII.
SECTIO I.	SECTION I.
XLVI. *Genus Torquillæ.*	XLVI. *Le Genre du Torcol.*

1. LE TORCOL.

Iynx. Torquilla. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 53. *fp.* 1.

XLVII. *Genus Pici.*	XLVII. *Le genre du Pic.*

1. LE PIC VERD.

Picus viridis, vertice coccineo. Picus viridis. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *fp.* 7.

2. LE PIC VERD DE BENGALE.

Picus viridis, occipite rubro, nucha nigra, fubtus anticeque albus nigro maculatus. Picus Benghalenfis. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *fp.* 8.

6. LE PIC NOIR.

Picus niger, pileo coccineo. Picus Martius. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *fp.* 1.

7. LE PIC NOIR DE LA NOUVELLE ANGLETERRE.

Picus niger, occipite coccineo, humeris albido punctatis. Picus Hirundinaceus. *Linn. Syfth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *fp.* 4.

9. LE PIC NOIR HUPÉ DE LA CAROLINE.

Picus niger, crifta coccinea, linea utrinque collari remigibufque fe-

cundariis albis. Picus principalis. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *sp.* 2.

10. LE PIC NOIR HUPÉ DE VIRGINIE.

Picus niger, capite cristato rubro, temporibus alisque albis maculis. Picus pileatus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *sp.* 3.

13. LE GRAND PIC VARIÉ.

Picus albo nigroque varius, ano occipiteque rubro. Picus major. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *sp.* 10.

14. LE PIC VARIÉ.

Picus albo nigroque varius, ano verticeque rubris. Picus medius. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *sp.* 11.

15. LE PETIT PIC VARIÉ.

Picus albo nigroque varius, vertice rubro, ano albido. Picus minor. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *sp.* 12.

19. LE PIC A TESTE ROUGE DE VIRGINIE.

Picus capite toto rubro, alis caudaque nigris, abdomine albo. Picus erythrocephalus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *sp.* 5.

20. LE PIC VARIÉ DE CAYENNE.

Picus albo nigroque varius, pedibus tridactylis. Picus tridactylus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *sp.* 13.

23. LE PIC VARIÉ DE LA JAMAIQUE.

Picus pileo nuchaque rubris, dorso fasciis nigris, rectricibus mediis albis nigro punctatis. Picus Carolinus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 54. *sp.* 6.

28. LE PIC RAYÉ DE CANADA.

Cuculus cauda subforcipata, gula pectoreque nigris, nucha rubra. Cuculus auratus. *Linn. Syst. Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *sp.* 8.

SECTIO II. | SECTION II.

XLVIII. *Genus Galbulæ.* | XLVIII. *Le genre du Jacamar.*

2. LE JACAMAR A LONGUE QUEUE.

Alcedo rectricibus duabus longissimis, corpore nigro-cœrulescente, alis virescentibus. Dea. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 56. *sp.* 7.

SECTIO III. | SECTION III.

L. *Genus Cuculi.* | L. *Le genre du Coucou.*

1. LE COUCOU.

Cuculus cauda æquali nigricante albo punctata. Cuculus canorus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *sp.* 1.

3. LE COUCOU DE LA CAROLINE.

Cuculus cauda cuneiformi, corpore supra cinereo : subtus albo, maxilla inferiore lutea. Cuculus Americanus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *sp.* 7.

4. LE COUCOU DE LA JAMAIQUE.

Cuculus cauda cuneiformi, corpore subfusco : subtus testaceo, ciliis rubris. Vetula. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *sp.* 3.

10. LE COUCOU D'ANDALOUSIE.

Cuculus cauda cuneiformi, capite subcristato, fascia oculari nigra. Cuculus glandarius. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *sp.* 4.

13. LE COUCOU TACHETÉ DE BENGALE.

Cuculus cauda cuneiformi, corpore undique griseo fuscoque nebuloso. Cuculus Scolopaceus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *sp.* 5.

17. LE COUCOU NOIR DE BENGALE.

Cuculus cauda cuneiformi, corpore nigro nitido, rostro flavo. Cuculus niger. *Linn. Systh Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *sp.* 6.

24. Le Coucou verd hupé de Guinée.

Cuculus cauda æquali, capite criſta erecta, remigibus primoribus rubris. Perſa. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 52. *ſp.* 2.

SECTION IV. SECTIO IV.

LII. *Le genre du Bout-de-Petun.* LII. *Genus Crotophagi.*

1. Le Bout-de-petun.

Crotophaga. Ani. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 47. *ſp.* 1.

LIII. *Le genre du Perroquet.* LIII. *Genus Pſittaci.*

2. L'Ara de la Jamaique.

Pſittacus macrourus ruber, remigibus ſupra cœruleis, ſubtus rufis, genis nudis rugoſis. Macao. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *ſp.* 1.

4. L'Ara bleu et jaune du Brésil.

Pſittacus macrourus ſupra cœruleus, genis nudis : lineis plumoſis. Ararauna. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *ſp.* 2.

6. L'Ara verd du Brésil.

Pſittacus macrourus viridis, genis nudis, remigibus rectricibuſque cœruleis ſubtus purpuraſcentibus. Pſittacus ſeverus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *ſp.* 5.

9. Le Kakatoes a hupe jaune.

Pſittacus brachyurus albus, criſta dependente flava. Pſittacus criſtatus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *ſp.* 16.

12. Le Kakatoes a ailes et queue rouges.

Pſittacus brachyurus cinereus, uropygio, rectricibus remigibuſque coccineis. Pſittacus erythroleucus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *ſp.* 19.

13. Le Lory de Ceram.

Pſittacus brachyurus coccineus, alis viridibus nigriſque, rectricibus

flavis medietate postica virescentibus. Psittacus Auroræ. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 22.

14. LE LORY DES MOLUQUES.

Psittacus brachyurus ruber, genibus alisque viridibus, rectricibus medietate postica cœruleis. Psittacus garrulus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 21.

15. LE LORY DES INDES ORIENTALES.

Psittacus brachyurus ruber, pileo fusco, alis viridibus, humeris genibusque cœruleis. Domicella. *Linn. Systh Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 23.

16. LE LORY DES PHILIPPINES.

Psittacus brachyurus purpureus, pileo nigro, alis viridibus, pectore genibus caudaque cœruleis. Lory. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 24.

23. LE PERROQUET DE CAYENNE.

Psittacus submacrourus viridis, tectricibus remigum primorum cœrulescentium fulvis, cauda subtus rubra. Psittacus agilis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 15.

25 LE PERROQUET A GORGE ROUGE DE LA JAMAIQUE.

Psittacus brachyurus viridis, collo rubente. Psittacus collarius. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 34.

26. LE PERROQUET DE LA MARTINIQUE.

Psittacus brachyurus viridis, remigibus cœruleis fronte alba. Psittacus leucocephalus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 26.

30. LE PERROQUET A FRONT ROUGE DU BRÉSIL.

Psittacus brachyurus viridis, facie rubra, temporibus cœruleis. Psittacus Brasiliensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 30.

36. LE PERROQUET AMAZONE DE LA JAMAIQUE.

Psittacus macrourus viridis, genis nudis, humeris coccineis. Psittacus nobilis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 4.

37. Le Perroquet Amazone varié.

Psittacus brachyurus viridis, fronte cœrulea, humeris sanguineis. Psittacus æstivus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 27.

40. Le Perroquet d'Amérique.

Psittacus brachyurus viridis, fronte remigumque macula coccinea; vertice remigibusque primoribus cœruleis. Psittacus autumnalis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 31.

42. Le Perroquet a poitrine blanche du Mexique.

Psittacus brachyurus viridis subtus luteus, pileo nigro, pectore albo. Psittacus melanocephalus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 33.

43. Le Perroquet varié des Indes.

Psittacus brachyurus viridis, capite griseo, collo pectoreque subviolaceo vario, remigibus rectricibusque apice cœruleis. Psittacus Accipitrinus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 32.

45. Le Perroquet de la Nouvelle Espagne.

Psittacus brachyurus subfuscus, gula cœrulea, alis caudaque viridibus, rostro anoque rubris. Psittacus sordidus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 18.

46. Le Perroquet bleu de la Guiane.

Psittacus brachyurus, capite pectore dorsoque cœruleis, ventre uropygio caudaque viridibus, vertice flavo. Psittacus cœrulocephalus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 25.

48. Le Perroquet jaune de Cuba.

Psittacus brachyurus luteus, angulo abdominis rectricibusque basi rubris. Psittacus Paradisi. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 28.

49. Le Perroquet cendré de Guinée.

Psittacus brachyurus canus, temporibus albis, cauda coccinea. Psittacus erithacus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 20.

52. LE PERROQUET MASCARIN.

Psittacus macrourus niger, genis nudis, vertice cinereo-nigrescente vario cauda cinerea. Psittacus obscurus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 3.

53. LE PERROQUET NOIR DE MADAGASCAR.

Psittacus brachyurus niger. Psittacus niger. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 17.

54. LA PERRUCHE.

Psittacus macrourus viridis, rostro pedibusque rubris, rectricibus apice cœrulescentibus. Psittacus rufirostris. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 13.

55. LA PERRUCHE A COLLIER.

Psittacus macrourus viridis, collari pectoreque rubro, gula nigra. Psittacus Alexandri. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 9.
Perroquet à collier. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 175. *chap. LXXXII;* *avec une figure exacte Pl.* 292.
Les Anglois l'appellent RING PARRAKEET. *Edwards.*

Illa cujus descriptionem dedit *Edwardus* ab illa à me descripta differt maculâ in utraque ala rubrâ, & crassitie quâ eam antecellit.

Celle d'*Edwards* différe de celle que j'ai décrite, par une tache rouge qu'elle a sur chaque aîle; & parce qu'elle est plus grosse.

62. LA PERRUCHE A FRONT ROUGE DU BRÉSIL.

Psittacus macrourus viridis, fronte rubra, occipite remigibusque extimis cœruleis. Psittacus canicularis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 11.

67. LA PERRUCHE DE LA CAROLINE.

Psittacus macrourus viridis, capite collo genibusque luteis. Psittacus Carolinensis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 8.

68. LA PERRUCHE ILLINOISE.

Psittacus macrourus viridis, genis fulvis, remigibus rectricibusque

canescentibus. Psittacus pertinax. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 10.

69. La Perruche de la Martinique.

Psittacus macrourus viridis, vertice remigibusque primoribus cœruleis. Psittacus æruginosus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 12.

73. La Perruche variée des Indes.

Psittacus macrourus luteo-viridis, occipite gula pectoreque rubris, vertice auribusque cœruleis. Psittacus ornatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 14.

76. La Perruche jaune d'Angola.

Psittacus macrourus luteus, alarum tectricibus viridibus, cauda forficata. Psittacus solstitialis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 7.

77. La Perruche rouge de Borneo.

Psittacus macrourus ruber, remigibus rectricibusque apice viridibus, alis macula cœrulea. Psittacus Borneus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 6.

83. La petite Perruche a cul bleu du Brésil.

Psittacus brachyurus luteo-virens, macula alarum alisque subtus cœruleis. Psittacus Passerinus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 37.

85. La petite Perruche de Guinée.

Psittacus brachyurus viridis, fronte rubra, cauda fulva fascia nigra. Psittacus pullarius. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 35.

86. La petite Perruche des Indes.

Psittacus brachyurus viridis, uropygio pectoreque coccineis, vertice cœruleo. Galgulus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 44. *sp.* 36.

87. La petite Perruche des Philippines.

Perrique couronnée de Saphir. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 177. *chap. LXXXIII; avec une figure exacte du mâle Pl.* 293. *fig.* 1. *Les Anglois l'appellent* Sapphire-crowned Parrakeet. *Edwards.*

Hæc

Hæc ab *Edwardo* descripta ab illa cujus descriptionem dedi, differt in eo quod in syncipite nil rubri habeat; sed in capitis vertice maculâ eleganter cœruleâ insigniatur. Rostrum nigrum est. Pedes, unguesque nigricantes. Habitat in *Sumatra*.

Celle d'*Edwards* diffère de celle que j'ai décrite, en ce qu'elle n'a point de rouge sur le sinciput; mais elle a sur le sommet de la tête une tache d'un beau bleu. Son bec est noir. Ses pieds & ses ongles sont noirâtres. On la trouve à *Sumatra*.

96. La Perruche a teste bleue des Indes.

Psittacus minor longicaudus, viridis, superne saturatiùs, infernè dilutiùs; capite & gutture cyaneis; maculâ in alis luteâ; rectricibus superne cœruleis, subtus obscurè luteis . . . . Psittaca cyanocephalos Indica.

Perroquet à tête bleue. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 175. *chap. LXXXII; avec une figure exacte Pl.* 292.
Les Anglois l'appellent Blue-headed Parrakeet. *Edwards.*

Cum *Columba* crassitie circiter convenit. Caput & guttur tingit elegantissimus cyaneus color. Pars colli superior, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices viridi imbuuntur satis saturato. Collum inferius, pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam subtus obtegentes viridi nonnihil dilutiore tinguntur. Tectrices alarum inferiores minores sunt dilutè viridi-cœrulescentes: majores cinereæ. Superiores eodem imbutæ viridi ac dor-

Elle est à peu près de la grosseur d'un *Pigeon*. La tête & la gorge sont d'un très-beau bleu. La partie supérieure du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un verd assez foncé. La partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du dessous de la queue sont d'un verd un peu plus clair. Les petites couvertures du dessous des aîles sont d'un verd-bleuâtre clair: les grandes sont cendrées. Celles du dessus sont du

même verd que le dos, excepté quelques-unes des moyennes, qui ſont jaunes; ce qui forme ſur chaque aîle une tache de cette couleur. Toutes les plumes de l'aîle ſont cendrées en-deſſous, & vertes en-deſſus; mais le bord extérieur des grandes tire un peu ſur le bleu. La queue eſt compoſée de douze plumes bleues en-deſſus, & d'un jaune obſcur en-deſſous. Les deux du milieu ont juſqu'à treize pouces de long : toutes les latérales vont en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. Les yeux ſont entourés d'une peau nue, de couleur de chair : leur iris eſt d'un bel orangé. Le bec eſt rouge. Les pieds & les ongles ſont cendrés. On la trouve dans les *Indes*.

ſum ipſum tingitur, exceptis tamen mediis quibuſdam luteis, quibus fit in utraque ala macula concolor. Omnes alarum remiges ſubtus cinereæ, ſuperne virides; majorum tamen margines exteriores nonnihil ad cœruleum colorem vergunt. Cauda duodecim conflatur rectricibus ſuperne cœruleis, ſubtus obſcurè luteis. Binæ intermediæ tredecim pollicum longitudine pollent : laterales omnes gradatim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Oculos ambit cutis nuda, carneo colore imbuta : ipſorum irides ſunt eleganter aurantiæ. Roſtrum rubrum. Pedes, unguesque cinerei. Habitat in *India*.

97. LA PETITE PERRUCHE AUX AILES D'OR.

Pſittacus minor brevicaudus, viridis, ſuperne ſaturatiùs, infernè dilutiùs; majoribus alarum tectricibus & remigibus intermediis aurantiis, remigibus quatuor primoribus exteriùs ſaturatè cœruleis; rectricibus viridibus.... PSITTACULA ALIS DEAURATIS.

Perrique aux aîles d'or. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 177; *avec une figure exacte Pl.* 293. *fig.* 2.
Les Anglois l'appellent GOLDEN-WINGED PARRAKEET. *Edwards.*

Elle eſt un peu plus groſſe qu'une *Alouette*. La tête, la

Craſſitie *Alaudam* paululùm ſuperat. Caput, partem

colli ſuperiorem, dorſum, uropygium, ſcapulares pennas, ſuperioreſque caudæ tectrices tingit color viridis ſatis ſaturatus. Guttur, pars colli inferior, pectus, venter, latera, crura & pennæ caudam ſubtus obtegentes viridi nonnihil dilutiore tinguntur. Tectrices alarum inferiores minores ſunt fuſcæ: majores obſcurè cœruleæ. Superiores minores, ſicut & majores corpori viciniores & à corpore remotiores, virides: majores intermediæ aurantio colore imbutæ. Remiges quatuor primores ſuperne in latere exteriore ſaturatè cœruleæ, in interiore & extremitate fuſcæ, contra vero ſubtus exteriùs fuſcæ, interius & in extremitate ſaturatè cœruleæ: quatuor proximè ſequentes, à quinta ſcilicet ad octavam uſque incluſivè, ſuperne aurantiæ, infernè luteæ: ex proximè ſequentibus quædam quatuor primoribus concolores: corpori tandem viciniores ſuperne virides, ſubtus ſaturatè cœruleæ. Duodecim rectricibus viridibus cauda conflatur. Oculos ambit cutis nuda candicans. Roſtrum pariter candicat. Pedes, ungueſque carneo colore pal-

partie ſupérieure du col, le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un verd aſſez foncé. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les côtés, les jambes & les couvertures du deſſous de la queue ſont d'un verd un peu plus clair. Les petites couvertures du deſſous des aîles ſont brunes: les grandes ſont d'un bleu obſcur. Les petites du deſſus, ainſi que les grandes les plus proches & les plus éloignées du corps, ſont vertes: les grandes intermédiaires ſont orangées. Les quatre premieres plumes de l'aîle ſont en-deſſus d'un bleu foncé du côté extérieur, & brunes du côté intérieur & à leur extrémité; en-deſſous au contraire elles ſont brunes du côté extérieur, & d'un bleu foncé du côté intérieur & à leur extrémité: les quatre ſuivantes, ſçavoir depuis la cinquiéme juſqu'à la huitiéme incluſivement, ſont orangées en-deſſus & jaunes en-deſſous: quelques-unes des ſuivantes ſont de la même couleur que les quatre premieres: enfin les plus proches du corps ſont vertes en-deſſus, & d'un bleu foncé en-deſſous. La queue eſt compoſée de douze plumes vertes. Les yeux ſont

entourés d'une peau nue & blanchâtre. Le bec est de la même couleur. Les pieds & les ongles sont d'un couleur de chair pâle. *Edwards* croit qu'elle vient des *Indes*.

lido imbuti. Secundùm *Edwardum*, habitat in *India*.

SECTION V.

LIV. *Le genre du Toucan.*

SECTIO V.

LIV. *Genus Tucanæ.*

1. LE TOUCAN.

Ramphastos rostro rubro : apice nigro : carina compressa. Ramphastos picatus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 45. *sp.* 3.

3. LE TOUCAN A GORGE BLANCHE DU BRÉSIL.

Ramphastos rostro nigro : maxilla superiore lateribus alba, basi triloba. Aracari. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 45. *sp.* 4.

5. LE TOUCAN A GORGE JAUNE DU BRÉSIL.

Ramphastos rostro nigro : carina crassissima. Ramphastos piperivorus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 45. *sp.* 1.

10. LE TOUCAN A COLLIER DE CAYENNE.

Ramphastos rostro rubro : carina obtusa alba. Tucanus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 45. *sp.* 2.

ORDRE XIV.

SECTION I.

LV. *Le Genre du Coq-de-roche.*

ORDO XIV.

SECTIO I.

LV. *Genus Rupicolæ.*

1. LE COQ-DE-ROCHE.

Widdehop. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 114. *chap. LIV ; avec une figure exacte de la tête & du col Pl.* 264.
Les Anglois l'appellent HOOPOE HEN. *Edwards.*

LVI. *Genus Manaci.* LVI. *Le genre du Manakin.*

3. LE MANAKIN A TESTE BLANCHE.

Parus ater : capite ſupra albo. Pipra. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *ſp.* 9.

4. LE MANAKIN A TESTE D'OR.

Parus niger, capite femoribuſque fulvis. Parus erythrocephalus. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *ſp.* 10.

6. LE MANAKIN ROUGE.

Parus niger, capite pectoreque coccineis, remigibus antrorſum macula alba. Aureola. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 100. *ſp.* 11.
Manaquin rouge & noir. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 109. *chap. LI*; *avec une figure exacte Pl.* 261.
Les Anglois l'appellent RED AND BLACK MANAKIN. *Edwards.*

10. LE MANAKIN NOIR HUPÉ.

Manaquin à dos bleu. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 109. *chap. LI*; *avec une figure exacte Pl.* 261.
Les Anglois l'appellent BLUE-BACKED MANAKIN. *Edwards.*

SECTIO III. SECTION III.

LVIII. *Genus Iſpidæ.* LVIII. *Le genre du Martin-pécheur.*

1. LE MARTIN-PESCHEUR.

Alcedo brachyura, ſupra cœrulea, ſubtus fulva. Iſpida. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 56. *ſp.* 1.

13. LE MARTIN-PESCHEUR DE SMYRNE.

Alcedo macroura ferruginea, alis cauda dorſoque viridibus. Alcedo Smyrnenſis. *Linn. Syſth. Nat. ed.* 10. *Gen.* 56. *ſp.* 5.

15. LE MARTIN-PESCHEUR A COLLIER DE BENGALE.

Alcedo brachyura, dorſo cœruleo, abdomine luteo, capite uropygio-

que purpureo, gula nuchaque albis. Alcedo erithaca. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 56. *sp.* 2.

21. Le Martin-pescheur hupé de la Caroline.

Alcedo brachyura nigra, abdomine albo, pectore ferrugineo. Alcyon. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 56. *sp.* 3.

24. Le Martin-pescheur blanc et noir.

Alcedo macroura fusca albido varia. Alcedo rudis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 56. *sp.* 6.

LIX. *Le genre du Todier.* LIX. *Genus Todi.*

1. Le Todier.

Alcedo brachyura viridis, gula sanguinea, abdomine albo. Todus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 56. *sp.* 4.

3. Le Todier cendré.

Todus superne saturatè cinereus, infernè luteus; syncipite nigro; rectricibus binis intermediis nigricantibus, lateralibus fuscis, apice albis . . . . Todus cinereus.

Moucherolle ardoise & jaune. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 110. *chap. LII; avec une figure exacte Pl.* 262.
Les Anglois l'appellent Grey and yellow Fly-Catcher. *Edwards.*

Il est un peu plus gros que le *Todier*. Le synciput est noir. Les parties supérieures de la tête & du col, le dos, le croupion, les plumes scapulaires & les couvertures du dessus de la queue sont d'un cendré foncé. La gorge, la partie inférieure du col, la poitrine, le ventre, les cotés, les jambes, les couvertures du dessous de la queue

Crassitie *Todum* nonnihil antecellit. Syncipit nigro tingitur colore. Partes capitis & colli superiores, dorsum, uropygium, pennæ scapulares, superioresque caudæ tectrices sunt saturatè cinereæ. Guttur, partem colli inferiorem, pectus, ventrem, latera, crura, inferiores caudæ tectrices &

pennas alas ſubtus obtegentes tingit color eleganter luteus. Superiores alarum tectrices minimæ ſunt fuſco-nigricantes : mediæ & majores eodem imbutæ colore, ſed marginibus luteis præditæ. Omnes alarum remiges ſubtus cinereæ, ſuperne fuſco-nigricantes, exteriùs luteo, interiùs candicante marginatæ. Caudam componunt duodecim rectrices, quarum binæ intermediæ nigricantes : laterales omnes fuſcæ, apicibus albis præditæ. Binæ intermediæ lateralium longitudinem paululùm excedunt; laterales verò ſenſim atque ſenſim longitudine minuuntur ad utrinque extimam uſque breviorem. Mandibulæ ſuperioris baſis pennis obſita eſt rigidis, piliformibus, antrorſum verſis. Roſtrum rubeſcens, exceptâ extremitate nigricante. Pedes carneo colore ſaturato imbuti. Habitat in *Surina.*

& celles du deſſous des aîles ſont d'un beau jaune. Les plus petites couvertures du deſſus des aîles ſont d'un brun-noirâtre : les moyennes & les grandes ſont de la même couleur, mais elles ſont bordées de jaune. Toutes les plumes de l'aîle ſont cendrées en-deſſous, d'un brun-noirâtre en-deſſus, bordées extérieurement de jaune & intérieurement de blanchâtre. La queue eſt compoſée de douze plumes : les deux du milieu ſont noirâtres : toutes les latérales ſont brunes, & terminées de blanc. Les deux du milieu ſont un peu plus longues que les latérales, qui vont toutes en diminuant de longueur par degrés juſqu'à la plus extérieure de chaque côté, qui eſt la plus courte. La baſe du demi-bec ſupérieur eſt garnie de plumes roides, en forme de poils, tournées en-devant. Le bec eſt rougeâtre, excepté ſon extrémité, qui eſt noirâtre. Les pieds ſont d'un couleur de chair foncé. On le trouve à *Surinam.*

SECTIO IV.

LX. *Genus Apiaſtri.*

SECTION IV.

LX. *Le genre du Guêpier.*

1. LE GUESPIER.

Merops dorſo ferrugineo, abdomine caudaque viridi-cœruleſcente,

rectricibus duabus longioribus. Apiaster. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 57. *sp.* 1.

5. Le Guespier du Mexique.

Merops rubro flavoque variegatus, subtus flavo-rubescens, rectricibus duabus longissimis rubris. Merops cinereus. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen* 57. *sp.* 3.

8. Le Guespier a collier de Madagascar.

Merops dorso ferrugineo, abdomine alisque viridibus, gula caudaque cœruleis. Merops viridis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 57. *sp.* 2.

9. Le Guespier a collier de Bengale.

Merops dorso ferrugineo, abdomine alisque viridibus, gula caudaque cœruleis. Merops viridis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 57. *sp.* 2.

SECTION V. SECTIO V.

LXI. *Le genre du Calao.* LXI. *Genus Hydrocoracis.*

1. Le Calao.

Oiseau peu connu. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* [illegible]. *chap. LXXI; avec une figure passable du bec Pl.* 281. *fig. C.*

2. Le Calao des Philippines.

Buceros fronte ossea plana antrorsum bicorni. Buceros bicornis. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 46. *sp.* 1.

Oiseau peu connu. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 150. *chap. LXXI; avec une figure peu exacte du bec Pl.* 281. *fig. D.*

4. Le Calao des Indes.

Buceros cornu maxillari frontis recurvato. Rhinoceros. *Linn. Systh. Nat. ed.* 10. *Gen.* 46. *sp.* 2.

Oiseau peu connu. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 150. *chap. LXXI; avec une figure exacte du bec Pl.* 281. *fig. B.*

ORDO

ORDO XV.	ORDRE XV.
SECTIO III.	SECTION III.
LXV. *Genus Raphi.*	LXV. *Le genre du Dronte.*

1. Le Dronte.

Dodo. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 179. *chap. LXXXIV; avec une figure exacte Pl.* 294.

Les Anglois l'appellent Dodo. *Edwards.*

ORDO XVI.	ORDRE XVI.
SECTIO III.	SECTION III.
LXIX. *Genus Pluvialis.*	LXIX. *Le genre du Pluvier.*

14. Le Pluvier hupé de Perse.

Pluvier à aîles éperonnées. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 146. *chap. LXX*; *avec une figure exacte de la femelle Pl.* 280.

Les Anglois l'appellent Spur-winged Plover. *Edwards.*

Hæc ab *Edwardo* defcripta hujus fpeciei eft *fœmina*. A *mare* difcrepat univerfo collo candido, nigro colore guttur tingente pectoris nigredini nequaquam coadunato, colore nigro altero colore nullomodo adumbrato, & caudæ rectrice utrinque extimâ albo terminatâ.

In hac fpecie, fupra cujuflibet alæ partem fupremam, fcilicet versùs articulum carpo humano refpon-

Ce dernier d'*Edwards* eft la *femelle* de cette efpece. Elle différe du *mâle* en ce que tout fon col eft blanc, que le noir de la gorge ne fe réunit pas à celui de la poitrine, que fa couleur noire n'eft nuancée d'aucune autre couleur, & que la plume de fa queue la plus extérieure de chaque côté eft terminée de blanc.

Dans cette efpece, fur le haut de chaque aile, fçavoir vers le pli qui répond à celui du poignet, eft un éperon fort

pointu, d'une ſubſtance ſemblable à de la corne. *Edwards* a négligé de l'obſerver dans la figure quil a donnée du *mâle* *Tom. I. Pl.* 47.

dentem, calcar extat acutiſſimum, ſubſtantiâ cornu æmulâ conflatum. Illud non indicavit *Edwardus* in icone *maris* ab ipſo depicta *Vol. I. Tab.* 47.

ORDRE XVII. SECTION IV.

LXXIV. *Le Genre du Râle.*

ORDO XVII. SECTIO IV.

LXXIV. *Genus Lalli.*

9. LE RASLE DE PENSILVANIE.

Rallus ſuperne nigricans, marginibus pennarum rufeſcentibus, infernè obſcurè fulvus; genis cinereis; tæniâ utrinque ſupra oculos, ſummo gutture & marginibus alarum candidis; maculâ in alis caſtaneâ; lateribus & imo ventre ſaturatè fuſcis, albo tranſverſim ſtriatis; rectricibus nigricantibus, rufeſcente terminatis.... RALLUS PENSILVANICUS.

Râle d'eau d'Amérique. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 144. *chap. LXIX; avec une figure exacte Pl.* 279.

Les Anglois l'appellent AMERICAN WATER-RAIL. *Edwards.*

Il eſt à peu près de la groſſeur & de la grandeur de *notre Râle d'eau.* Le deſſus de la tête eſt noirâtre. Les joues ſont cendrées. De chaque côté de la tête eſt une bande blanche, qui part d'auprès de l'origine du bec, & s'étend au deſſus des yeux. La partie ſupérieure du col, le dos & le croupion ſont couverts de plumes noirâtres dans leur milieu, & rouſſâtres ſur leurs bords. Les ſcapulaires & les couvertures du

Magnitudine & craſſitie *Rallum aquaticum noſtratem* circiter æmulatur. Caput ſuperius nigricat. Genæ ſunt cinereæ. In utroque capitis latere tænia extat candida, prope roſtri exortum orta, ſupra oculos protenſa. Partem colli ſuperiorem, dorſum & uropygium veſtiunt pennæ in medio nigricantes, ad margines rufeſcentes. Scapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices concolores. Sum-

mum guttur albicat. Reliquum guttur, partem colli inferiorem, pectus & ventrem supremum tingit color obscurè fulvus. Venter imus, crurum suprema pars & latera fusco imbuuntur saturato, & albo transversim striantur. Inferiores caudæ tectrices albo, nigricante & rufescente variegantur. Pennæ alas subtus obtegentes fuscescunt, & albo terminantur. Alarum margines similiter candidæ. Superiores ipsarum tectrices minimæ sunt eleganter castaneæ; unde fit in utraque ala macula concolor: mediæ & majores nigricantes, rufescente fimbriatæ. Remiges alarum minores superne concolores, infernè cinereæ: majores subtus simili cinereo imbutæ, superne verò penitùs nigricantes. Cauda duodecim conflatur rectricibus nigricantibus, rufescente terminatis. Rostrum fuscum, excepto mandibulæ inferioris exortu rubescente. Pars crurum plumis denudata, pedes & digiti carneo colore saturato imbuti. Habitat in *Pensilvania*.

dessus de la queue sont de la même couleur. Le haut de la gorge est blanc. Le reste de la gorge, la partie inférieure du col, la poitrine & le haut du ventre sont d'un fauve obscur. Le bas - ventre, le haut des jambes & les côtés sont d'un brun foncé, rayé transversalement de blanc. Les couvertures du dessous de la queue sont variées de blanc, de noirâtre & de roussâtre. Celles du dessous des aîles sont brunâtres, & terminées de blanc. Le bord de l'aîle est de cette derniere couleur. Les plus petites couvertures du dessus des aîles sont d'un beau marron; ce qui forme sur chaque aîle une tache de cette couleur: les moyennes & les grandes sont noirâtres, & bordées de roussâtre. Les moyennes plumes de l'aîle sont de la même couleur en-dessus, & cendrées en-dessous: les grandes sont pareillement cendrées en-dessous, mais entiérement noirâtres en-dessus. La queue est composée de douze plumes noirâtres, & terminées de roussâtre. Le bec est brun, excepté l'origine du demi-bec inférieur, qui est rougeâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les doigts sont d'un couleur de chair foncé. On le trouve en *Pensilvanie*.

10. Le Rasle de la Jamaique.

Rallus ſuperne fuſco-rufeſcens, tæniis nigricantibus tranſverſis variegatus, infernè obſcurè fuſcus, cinereo-albo tranſverſim ſtriatus; capite & gutture nigris; collo inferiore & pectore cinereo-cœruleſcentibus; alis maculis rotundis albis aſperſis; rectricibus ſuperne fuſco-rufeſcentibus, nigricante tranſverſim ſtriatis, & maculis rotundis albis inſignitis . . . . Rallus Jamaicensis.

Fulica minima miſcella, fronte plumata, pectore ſubplumbeo, membrana digitorum anguſtiſſima. *Browne. Nat. Hiſt. of Jamaic. pag.* 479.
Petite Poule d'eau. *Edwards. Glanur. Part. II. pag.* 142. *chap. LXVIII; avec une figure exacte Pl.* 278.
Les Anglois l'appellent Least Water-Hen. *Edwards.*
Les Habitans de la Jamaïque, Bidy-bidy. *Edwards.*

Il n'eſt pas ſi gros que la *Maroüette.* La tête & la gorge ſont noires. La partie ſupérieure du col eſt d'un brun tirant un peu ſur le marron. Le dos, le croupion, les plumes ſcapulaires & les couvertures du deſſus de la queue ſont d'un brun-rouſſâtre; varié de bandes tranſverſales noirâtres. La partie inférieure du col & la poitrine ſont d'un cendré-bleuâtre. Le ventre, le haut des jambes & les côtés ſont d'un brun obſcur, rayé tranſverſalement de gris-blanc. Les couvertures du deſſous de la queue ſont blanches. Celles du deſſous des aîles ſont cendrées, & rayées tranſverſalement de blanc. Le bord de l'aîle eſt de la même couleur. Les couver-

Maruettæ craſſitie cedit. Caput & guttur nigro tinguntur colore. Pars colli ſuperior ex fuſco nonnihil ad caſtaneum vergit. Dorſum, uropygium, pennæ ſcapulares, ſuperioreſque caudæ tectrices ſunt fuſco-rufeſcentes, tæniis tranſverſis nigricantibus variegatæ. Pars colli inferior & pectus ex cinereo cœruleſcunt. Ventrem, crurum partem ſupremam & latera tingit color obſcurè fuſcus, cinereo-albo tranſverſim ſtriatus. Inferiores caudæ tectrices ſunt candidæ. Pennæ alas ſubtus obtegentes cinereæ, albo tranſverſim ſtriatæ. Margines alarum concolores. Superiores alarum tectrices eodem im-

buuntur colore ac dorsum ipsum tingitur, & maculis insuper rotundis albis asperguntur. Omnes alarum remiges sunt subtus cinereæ, superne verò fusco-rufescentes, tæniis transversis nigricantibus insignitæ : minores insuper maculis rotundis albis aspersæ. Cauda duodecim constat rectricibus infernè cinereis, superne fusco-rufescentibus, nigricante transversim striatis, & maculis rotundis albis insuper insignitis. Rostrum nigrum, attamen in mandibulæ inferioris exortu rubescens. Pars crurum plumis denudata, pedes, digiti, unguesque fusci. Habitat in *Jamaïca*.

tures du dessus des aîles sont de la même couleur que le dos, & parsemées de taches rondes blanches. Toutes les plumes de l'aîle sont cendrées en-dessous; mais en-dessus elles sont d'un brun-roussâtre, & marquées de bandes transversales noirâtres : les moyennes sont de plus parsemées de taches rondes blanches. La queue est composée de douze plumes cendrées en dessous, d'un brun-roussâtre en-dessus, rayées transversalement de noirâtre, & marquées de plus de taches rondes blanches. Le bec est noir, excepté l'origine du demi-bec inférieur, qui est rougeâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds, les doigts & les ongles sont bruns. On le trouve à *la Jamaïque*.

SECTIO V.

LXXVII. *Genus Scolopacis.*

SECTION V.

LXXVII. *Le genre de la Beccasse.*

** 6. LA BECCASSINE DU CAP DE BONNE ESPÉRANCE.

Voyez Pl. VI.

Scolopax superne saturatè cinerea, nigricante transversim striata & violaceo adumbrata, infernè alba; fasciâ longitudinali in capite superiore albo-rufescente maculatâ; oculorum ambitu & tæniâ ponè oculos candidis; genis gutture & collo inferiore rufis; tæniâ in summo pectore transversâ nigricante; fasciâ utrinque à scapulis versùs uropygium albo-flavicante, maculis nigricantibus utrinque

prædità; rectricibus cinereis, nigricante transversim striatis & flavicante maculatis . . . . GALLINAGO CAPITIS BONÆ SPEI.

Elle à peu près de la grosseur de *notre Beccassine*. Sa longueur depuis le bout du bec jusqu'à celui de la queue est de dix pouces, & jusqu'à celui des ongles de douze pouces cinq lignes. Son bec depuis son bout jusqu'aux coins de la bouche a un pouce dix lignes & demie de long; sa queue un pouce huit lignes; la partie de ses jambes qui est dégarnie de plumes, dix lignes; son pied un pouce huit lignes; celui du milieu des trois doigts antérieurs, joint avec l'ongle, un pouce sept lignes, l'extérieur seize lignes, l'intérieur quatorze lignes; & celui de derriere cinq lignes & demie seulement. Elle a dix-huit pouces trois lignes de vol; & ses aîles, lorsqu'elles sont pliées, s'étendent jusqu'au bout de la queue. Le dessus de la tête est couvert de plumes d'un cendré foncé, rayé transversalement de noirâtre; il est de plus marqué dans son milieu d'une bande longitudinale, tachetée de blanc-roussâtre, qui part de l'origine du bec, & s'étend jusqu'à l'occiput. Le tour des yeux est blanc. Derriere chacun des yeux est

Cum *Gallinagine nostrate* crassitie circiter convenit. Ipsius longitudo ab apice rostri ad caudam extremam decem pollices explet, & ad extremos ungues duodecim pollices & quinque lineas. Rostrum ab ipsius apice ad oris angulos usque unum pollicem & decem cum semi lineas longum est; cauda unum pollicem cum octo lineis; pars crurum plumis denudata decem lineas; pes unum pollicem & octo lineas; trium digitorum anticorum medius cum ungue unum pollicem cum septem lineis, extimus sexdecim lineas, intimus quatuordecim lineas; posticus autem quinque cum semi lineas tantùm. Alis expansis, extremitates majorum remigum octodecim pollicum & trium linearum intervallo distant; alæ verò complicatæ caudam extremam attingunt. Caput superius obtegunt pennæ saturatè cinereæ, nigricante transversim striatæ; caput superius in medio insuper notatur fasciâ longitudinali albo-rufescente maculatâ, ab

exortu roſtri ortâ, & ad occipitium uſque productâ. Oculorum ambitus candidus. Ponè utrumque oculum lata extat tænia concolor, ab oculo ad occipitium uſque protenſa. Caput ad latera, infra oculos, ſive genas, gutturque tingit color dilutè rufus. Collum inferius rufo imbuitur ſaturatiore : qui color ſupra latera & partem colli ſuperiorem paululùm extenditur. Dorſum & ſcapulares pennæ ſunt ſaturatè cinereæ, nigricante tranſverſim ſtriatæ : qui colores omnes, ſecundùm quemdam ad lucem aſpectum, violaceo adumbrantur : in ſcapularibus latæ inſuper extant tæniæ tranſverſæ nigricantes ; & ſcapulares exteriores aliquâ olivacei tincturâ adumbrantur. Uropygium cooperiunt pennæ eleganter cinereæ, nigricante tranſverſim ſtriatæ. Superiores caudæ tectrices concolores, ſed quibuſdam inſuper maculis flavicantibus variegatæ. In ſummo pectore tænia extat tranſverſa nigricans, versùs dorſum producta : quam tæniam, ſupra alarum exortum, ſequitur altera faſcia alba ſupra dorſum extenſa : quæ

une large bande de la même couleur, qui s'étend depuis l'œil juſqu'à l'occiput. Les côtés de la tête, au-deſſous des yeux, ou les joues, & la gorge ſont d'un roux clair. La partie inférieure du col eſt d'un roux plus foncé ; cette couleur s'étend un peu ſur les côtés & même ſur le deſſus du col. Le dos & les plumes ſcapulaires ſont d'un cendré foncé, rayé tranſverſalement de noirâtre ; toutes ces couleurs, vues dans un certain jour, ſont nuancées de violet : ſur les ſcapulaires ſont de plus de larges bandes tranſverſales noirâtres ; & les ſcapulaires extérieures ſont nuancées d'une légere teinte d'olivâtre. Le croupion eſt couvert de plumes d'un joli cendré, rayé tranſverſalement de noirâtre. Les couvertures du deſſus de la queue ſont de la même couleur, mais elles ſont de plus variées de quelques taches jaunâtres. Sur le haut de la poitrine eſt une bande tranſverſale noirâtre, qui remonte vers le dos : elle eſt ſuivie, au-deſſus de l'origine des aîles, d'une autre bande blanche, laquelle s'étend ſur le dos : elle devient alors d'un blanc-jaunâtre, eſt bordée des deux côtés de taches noirâtres, va joindre celle de l'autre côté vers

le croupion, & forme un angle avec elle. La poitrine, le ventre, le haut des jambes, les couvertures du dessous de la queue & les côtés sont blancs. Les couvertures du dessous des aîles sont cendrées, & rayées transversalement de noirâtre : les grandes sont de plus mêlées d'un peu de blanc. Le bord de l'aîle est varié de petites taches jaunâtres. Les petites & les moyennes couvertures du dessus des aîles, ainsi que les grandes les plus proches du corps, sont cendrées à leur origine, olivâtres dans le reste de leur longueur, le tout étant rayé transversalement de noirâtre : il n'y a que leur partie olivâtre qui paroisse ; & les petites sont de plus variées de quelques taches jaunâtres : les grandes les plus éloignées du corps sont d'un cendré rayé transversalement de noirâtre, & marqué de grandes taches jaunâtres, lesquelles sont rondes sur le côté extérieur de chaque plume, & transversales sur leur côté intérieur : les grandes qui occupent le milieu, sont de la même couleur que ces dernieres, mais depuis la moitié de leur longueur jusqu'à leur extrémité elles sont du côté extérieur d'un gris-fauve varié de taches rondes jaunâtres, sur-

novissima fascia tunc ex albo flavicat, maculis nigricantibus utrinque prædita est ; alteram ex alio latere provenientem versùs uropygium attingit, & simul cum illa angulum efformat. Pectus, venter, latera, crurum suprema pars & inferiores caudæ tectrices albent. Pennæ alas subtus obtegentes sunt cinereæ, nigricante transversim striatæ : majores aliquid insuper albi admixtum habent. Margines alarum variegant minutæ maculæ flavicantes. Superiores alarum tectrices minimæ & mediæ, sicut & majores corpori viciniores, sunt in exortu cinereæ, in reliqua longitudine olivaceæ, & per totam superficiem nigricante transversim striatæ ; pars autem olivacea sola est conspicua ; & minimas insuper variegant maculæ quædam flavicantes : majores à corpore remotiores cinereæ, nigricante transversim striatæ, & majusculis insignitæ maculis flavicantibus, in latere cujuslibet pennæ exteriore rotundis, in interiore verò transversis : majores medium locum obtinentes novissimis istis concolores ; attamen ab ipsarum media longitudine

versùs

versùs extremitatem usque sunt in latere exteriore griseo-fulvæ, rotundis variegatæ maculis flavicantibus, & supra unamquamque maculam tænia nigricans extat. Alam componunt viginti quinque remiges, quarum viginti primores sunt in ipsarum exortu, sed exteriùs tantùm, nigræ, in reliquis eleganter cinereæ, nigricante transversim striatæ : quos colores omnes variegant majusculæ maculæ flavicantes, in latere cujuslibet remigis exteriore rotundæ, in interiore verò transversæ : quinque corpori viciniores saturatè cinereæ, tæniis striatæ transversis nigricantibus, quibusdam scilicet valdè latis, alteris strictissimis. Quæ quinque novissimè dictæ remiges maximâ longitudine pollent, & dum ala complicatur, majorum remigum extremitates attingunt. Caudam componunt duodecim rectrices cinereæ, nigricante transversim striatæ, & quatuor in utroque latere insignitæ maculis flavicantibus, supra quatuor rectrices intermedias transversis, & supra quatuor utrinque extimas subrotundis. Quæ duodecim rectrices omnes æqua-

montées chacune par une bande noirâtre. L'aîle est composée de vingt-cinq plumes : les vingt premieres sont noires à leur origine seulement du côté extérieur ; tout le reste est d'un joli cendré, rayé transversalement de noirâtre. Le tout est varié d'assez grandes taches jaunâtres, lesquelles sont rondes sur le côté extérieur de chaque plume, & transversales sur l'autre côté intérieur : les cinq plus proches du corps sont d'un cendré foncé, rayé de bandes transversales noirâtres, dont quelques-unes sont fort larges, & les autres fort étroites. Ces cinq dernieres plumes sont très-longues, & s'étendent, lorsque l'aîle est pliée, aussi loin que les plus grandes plumes de l'aîle. La queue est composée de douze plumes cendrées, rayées transversalement de noirâtre, & marquées sur chaque côté de quatre taches jaunâtres, lesquelles sont transversales sur les quatre plumes du milieu, & presque rondes sur les quatre plus extérieures de chaque côté. Ces douze plumes sont toutes d'égale longueur. Le bec est d'un brun-rougeâtre. La partie des jambes qui est dégarnie de plumes, les pieds & les ongles sont noirâtres. On la trouve au *Cap de*

Bonne Espérance. Du cabinet de Madame de Bandeville.

lem obtinent longitudinem. Rostrum ex fusco rubescit. Pars crurum plumis denudata, pedes, unguesque nigricant. Habitat in *Capite Bonæ Spei. Ex museo D. de Bandeville.*

Fin du Supplément.

Dessiné et Gravé par Martinet.

Beccaſsine du cap de Bonne Espérance.

INDEX ALPHABETICUS

Nominum in Supplemento contentorum.

Littera G Genus designat ; Littera V, varietatem ; & Littera S, Speciem.

A.

	G.	S.
Accipiter Freti Hudsonis,	8	37
Acredula,	40	45
Aigle,	9	1
— à queue blanche,	9	5
— à tête blanche,	9	2
— de mer,	9	10
— doré,	9	7
— hupé du Brésil,	9	13
— noir,	9	8
Alario,	33	17
Alauda Alpestris,	39	12
— arborea,	39	2
— arvensis,	39	1
— campestris,	39	5
— capite vitta annulari alba cincto,	39	2
— cristata,	39	8
— magna,	22	15
— Pensilvanica,	39	13
— pratensis,	39	3
— rectricibus dimidio inferiore albis, &c.	39	12
— rectricibus extimis duabus extrorsum albis, &c.	39	3
— rectricibus extimis duabus extrorsum longitudinaliter albis, &c.	39	1
— rectricibus fuscis, &c.	39	4
—	39	5
Alauda rectricibus nigris, &c.	39	8
— subtus flava, &c.	22	15
— trivialis,	39	4
Albicilla,	9	5
Alcedo brachyura, dorso cœruleo, &c.	58	15
— brachyura nigra, &c.	58	21
— brachyura, supra cœrulea, &c.	58	1
— brachyura viridis, &c.	59	1
— erithaca,	58	15
— macroura ferruginea, &c.	58	13
— macroura fusca, &c.	58	24
— rectricibus duabus longissimis, &c.	48	2
— rudis,	58	24
— Smyrnensis,	58	13
Alcyon,	58	21
Alouette,	39	1
— de bois,	39	2
— de buisson,	39	4
— de champ,	39	5
— de Pensilvanie,	39	13
— de prez,	39	3
— de Virginie,	39	12
— (Grosse)	39	6
— hupée,	39	8
Aluco,	12	3
Amandava,	33	62
American Gold-Finch,	32	3

	G.	S.
American Water-Rail,	74	9
Ani,	52	1
Apiaster,	60	1
Apus,	30	15
Aquila capite albo,	9	2
Ara bleu & jaune du Brésil,	53	4
— de la Jamaïque,	53	2
— verd du Brésil,	53	6
Aracari,	54	3
Ararauna,	53	4
Asio,	11	6
Astrild,	33	64
Atricapilla,	40	6
Aura,	10	10
Aureola,	56	6
Autour,	8	3
Azulam,	34	19

B.

	G.	S.
Baltimore,	19	19
Baniahbow,	22	25
Bartavelle,	[illegible]	2
Bec-croisé,	[illegible]	[illegible]
— de cire,	[illegible]	[illegible]
Beccassine du Cap [illegible] Bonne Espéran[illegible],	[illegible]	[illegible]
Becfigue,	[illegible]	[illegible]
Beco de Prata,	[illegible]	[illegible]
Beisser, (Kern-)	[illegible]	[illegible]
Bengali,	[illegible]	[illegible]
— piqueté,	[illegible]	[illegible]
Benguelinha,	[illegible]	[illegible]
Bergeronette du [illegible]temps,	[illegible]	[illegible]
Bidy-bidy,	[illegible]	[illegible]
Bill, (Cross-)	[illegible]	[illegible]
Bird, (Curasso-)	7	[illegible]
— (Cushew-)	[illegible]	[illegible]
— (Green-thr[illegible]ted Humming)	45	10
— (Red-brea[illegible] Black-)	[illegible]	[illegible]

	G.	S.
Bird, (Red-breasted Humming)	44	11
— (Reed-)	35	8
Black and blue Creeper,	43	13
— and white Creeper,	40	69
— and yellow frizled Sparrow,	33	74
— -Bird, (Red-breasted)	31	29
— -throaded Green Fly-Catcher,	40	77
— Vulture, (Coped)	10	14
— Vulture, (Crested)	10	14
Blue-backed Manakin,	56	10
— grey Fly-Catcher, (Little)	40	79
— headed Parrakeet,	53	96
— Manakin,	40	72
Bonasia,	5	3
Bondrée,	8	33
Bout-de-petun,	52	1
Bouvreuil,	37	1
— bleu de la Caroline,	37	7
[illegible]	37	1
[illegible]	37	3
[illegible]	37	9
[illegible]	33	19
[illegible]	35	1
[illegible]	11	1
[illegible]	61	2
[illegible] [illegible]on- [illegible]	61	4
[illegible] &c.	61	2
[illegible]	8	29
[illegible]	8	32
— ([illegible])	40	12
[illegible]	8	32

C.

	G.	S.
[illegible]	6	14
[illegible]	35	10
— [illegible]	39	6
[illegible]	39	6
[illegible]	61	1

	G.	S.
Calao des Indes,	61	4
— des Philippines,	61	2
Calidris,	40	75
Canaria,	33	52
Canorus,	22	25
Caprimulgus Americanus,	29	4
— Europæus,	29	1
— minor Americanus,	29	3
— narium tubis obsoletis,	29	1
—	29	3
— narium tubulis eminentibus,	29	4
Cardinal brun,	31	30
— d'Amérique,	31	34
— d'Angola,	33	69
— (Dominicain)	33	2[illegible]
— Dominiquain,	33	[illegible]
— du Cap de Bonne Espérance,	33	[illegible]
— hupé,	[illegible]	[illegible]
— pourpré,	3[illegible]	[illegible]9
Cardinalis,	34	17
— Americanus,	31	34
— Angolensis,	33	69
Carduelis,	32	1
— viridis,	32	7
Carnifex,	23	7
Carouge à tête jaune d'Amérique,	19	32
— tacheté,	19	29
Caryocatactes,	17	1
Casse-noix,	17	1
Catcher, (Black-throated Green Fly-)	40	77
— (Golden crowned Fly-)	40	81
— (Golden winged Fly-)	40	80
— (Grey and yellow Fly-)	59	3
— (Little Blue grey Fly-)	40	79
— (Red-throated Fly-)	40	78
Certhia cœrulea,	43	12
— cœrulea, &c.	43	12
— cruentata,	43	31
— familiaris,	43	1
— flaveola,	43	33
— Jamaicensis,	43	33
— nigra, &c.	43	33
— nigro-cœrulescens, &c.	43	31
— pusilla,	43	9
— supra grisea, &c.	43	1
—	43	9
Chantre,	40	45
Charbonniere,	41	1
Chardonneret,	32	1
— Amériquain,	32	3
— [illegible]érique,	32	3
— [illegible]ede,	32	2
— [illegible],	32	7
[illegible]ant,	12	1
— [illegible] de la Baye de [illegible]udson,	12	8
Chevêche,	12	5
Chloris,	~~33~~	~~54~~
Choucas,	14	6
Chouette, (Grande)	12	4
— (Petite)	12	5
Chrysaëtos,	9	7
Ciris,	33	58
Citrinella,	35	1
Coccothraustes,	34	1
— Americana cœrulea,	34	20
— Angolensis cyanea,	34	19
Cochevis,	39	8
Colheirinho,	33	73
Colibri gorge rouge,	44	11
— gorge verte,	45	10
Colibry de la Jamaïque,	44	8
— du Mexique,	44	7
— rouge à longue queue de Surinam,	44	15
— rouge hupé à longue queue du Mexique	44	16

G. V. S.

Colibry violet de Cayenne, 44 11
Collared Finch, 33 73
Collurio, 21 3
Colubris, 45 13
Columba Asiatica, 1 15
— capite cœruleo, [illegible] 32
— cauda alba, &c. 1 44
— cauda cuneiformi longa, &c. 1 12
— 1 13
— cauda erecta, &c. 1 P. 2
— cera lata verrucosa, &c. 1 I. 2
— cœrulescens, &c. 1 1
— 1 5
— 1 33
— corpore purpureo &c. [illegible]
— cucullata, [illegible]
— cyanocephala, [illegible]
— domestica, [illegible]
— Guinea, [illegible]
— gutturosa, [illegible]
— hispida, [illegible]
— Indica, [illegible]
— leucocephala, [illegible]
— leucoptera, [illegible]
— macroura, [illegible]
— [illegible]
— montana, [illegible]
— Nicobarica, [illegible]
— obscurè rufa, &c. [illegible]
— palpebris nudis cœruleis, &c. [illegible]
— Passerina, [illegible]
— pectore inflato, [illegible]
— pennis in pectore curvatis, 1 [illegible]
— pennis occipitis reflexo-erectis, 1 E. 2
— plumis minimis erectis, &c. 1 G. 2

G. V. S.

Columba rectricibus apice albis, &c. 1 7
— rectricibus cinereis, &c. 1 15
— 1 30
— rectricibus dorsoque fuscis, &c. 1 16
— rectricibus posticè atris, &c. 1 6
— rectricibus remigibusque obscurioribus, &c. 1 19
— risoria, 1 8
— Sinica, 1 16
— supra lutescens, &c. 1 8
— tremula, 1 P. 2
Condor, 10 12
Contra, 26 2
Coped Black Vu[illegible] 10 14
[illegible]q, 3 1
[illegible] Bruy[illegible]
[illegible] 5 1
[illegible] 5 6
[illegible] 5 1
[illegible]
[illegible] 5 2
— de[illegible] 3 5
— [illegible] 55 1
— [illegible] 3 3
[illegible] 3 A. 1
[illegible] 3 A. 2
— [illegible] 3 5
[illegible] 13 1
[illegible] 19 31
[illegible] 18 1
— [illegible], 22 58
— 22 61
— flavo-fulva, &c. 19 31
— fulva, &c. 19 19
— hupé, 13 2
Corax, 14 1

	G.	S.
Corbeau,	14	1
— blanc du Nord,	14	11
Corneille,	14	2
— bleue,	18	1
— mantelée,	14	4
— moissonneuse,	14	3
Cornix,	14	4
Corone,	14	2
Corvus albo nigroque varius, &c.	15	1
—	24	29
— ater, &c.	14	1
—	14	3
— atro-cœrulescens, &c.	14	2
— Bengalensis,	18	2
— Borealis albus,	14	11
— cinerascens, &c.	14	4
— cristatus,	16	4
— dorso cinereo,	22	13
— frugilegus,	14	3
— fuscus, &c.	14	6
— fuscus alboque punctatu[illegible]	[illegible]	[illegible]
— glandar[illegible]	[illegible]	[illegible]
— infaustu[illegible]	[illegible]	[illegible]
— Paradisi,	24	[illegible]
— tectricibu[illegible] rulei[illegible]	[illegible]	[illegible]
— tectricibu[illegible] nei[illegible] g[illegible] is, [illegible]	[illegible]	4
— vertice al[illegible] cœru[illegible]	[illegible]	[illegible]
Cotinga roug[illegible]	[illegible]	7
Coturnix,	[illegible]	14
Coucou,	[illegible]	1
— d'Andalousie	50	13
— de la Caroline,	50	3
— de la Jamaïque,	50	4
— noir de Bengale,	50	17
— tacheté de Bengale,	50	13
— verd hupé de Guinée,	50	24

	G.	S.
Crapaud-volant,	29	1
Crax nigra,	7	12
—	7	13
— rubra,	7	16
— rubra, &c.	7	16
Creeper, (Black and blue)	43	13
— (Black and white)	40	69
— (Pine)	40	55
— (Purple Indian)	43	20
Cresserelle,	8	27
Crested Black Vulture,	10	14
Cross Bill,	38	1
Crotophaga,	52	1
Cuculus Americanus,	50	3
— auratus,	47	28
— canorus,	50	1
— cauda æquali, &c.	50	1
—	50	24
— cauda cuneiformi, &c.	50	3
[illegible]	50	4
[illegible]	50	10
[illegible]	50	12
— [illegible]	50	17
— [illegible] subforcipata,	47	28
— [illegible]s,	50	10
— [illegible]	50	17
[illegible]eus,	50	13
[illegible],	39	2
[illegible],	40	33
[illegible]s,	40	34
— [illegible]x,	40	37
[illegible]	5	10
[illegible]	7	12
Curruca,	40	7
— grisea nævia,	40	82
— sepiaria Jamaicensis,	40	74
Curvirostra,	38	1
Cusco,	7	14
Cushew-Bird,	7	14

D.

	G.	V.	S.
DEa,	48		2
Dindon,	2		1
— du Brésil,	2		2
— hupé,	2	A.	1
— sauvage,	2	B.	1
Dodo,	65		1
Domicella,	33		15
Dominicain Cardinal,	33		22
Dominicana,	33		22
Dronte,	65		1
Duc de la Caroline, (Petit)	11		6
— de Laponie, (Grand)	11		3
— (Grand)	11		1
— (Moyen)	11		4
— (Petit)	11		5
Dusky Linnet,	33		14

E.

	G.	V.	S.
EAter, (Worm-)	[illegible]		[illegible]
Emberiza capite cœruleo, &c.	33		58
— capite pectoreque atro, &c.	3[illegible]		17
— cinereo-fusca, &c.	33		35
— fusca, &c.	31		30
—	33		25
— grisea, &c.	33		21
—	35		10
— militaris,	31		30
— nivalis,	35		9
— Paradisea,	33		25
— Psittacea,	33		3[illegible]
— rectricibus nigricantibus, &c.	35		1
— remigibus albis, &c.	35		9
— remigibus nigris, &c.	35		4
Emeria,	21		14
Emerillon de la Caroline,	8		25
Enucleator,	34		15

	G.	V.	S.
Epervier,	8		[illegible]
— de la Baye de Hudson,	8		37
— de la Caroline,	8		21
Epops,	27		1
Eremita,	13		2
Erithacus,	40		17
Etourneau,	26		1
— du cap de Bonne Espérance,	26		2
— jaune des Indes,	22		61
— noir & blanc des Indes,	26		2
Excubitor,	21		1

F.

	G.	V.	S.
FAisan,	7		1
— blanc de la Chine,	7		5
— cornu de Bengale,	7		17
— doré de la Chine,	7		4
Falco æruginosus,	8		29
— apivorus,	8		33
— [illegible]	8	A.	6
— Bengalensis,	8		38
— Canadensis,	9		1
— cera cœrulea, &c.	8	A.	19
— cera flava, &c.	8		7
—	8		35
—	8		36
—	9		1
—	9		2
—	9		5
— cera fusca, &c.	8		29
— cera lutea, &c.	8		16
—	8		21
—	8		25
—	9		7
—	9		8
— cera nigra, &c.	8		3
—	8		33
— cera palpebris pedibus subtusque luteus, &c.	8		38

	G.	V. S.
Falco cera pedibusque cœruleis, &c.	9	10
— cera pedibusque flavis, &c.	8	5
—	8	20
—	8	27
— cera pedibusque luteis, &c.	8	A. 6
—	8	32
— cera viridi, &c.	8	1
— cœrulescens,	8	38
— Columbarius,	8	21
— forficatus,	8	36
— fulvus,	9	1
— gentilis,	8	5
— Palumbarius,	8	3
— pedibus pennatis,	8	39
— Sparverius,	8	25
Farlouse,	39	3
Faucon à collier,	8	7
— à queue annelée,	8	37
— de Barbarie,	8	A. 6
— de Bengale,	8	38
— de marais,	8	7
— gentil,	8	[illegible]
— noir & orange des Indes, (Petit)	8	[illegible]
— patu,	8	39
Fauvette,	40	2
— à tête noire,	40	6
— babillarde,	40	7
— de bois,	40	11
— de haye,	40	12
— de haye de la Jamaïque,	40	74
— de roseaux,	40	5
— grise,	[illegible]	4
— grise tachetée,	40	82
Ficedula,	40	1
— Jamaicensis major,	40	75
— Pensilvanica,	40	76
— Pensilvanica cinerea,	40	79

	G.	S.
Ficedula Pensilvanica cinerea gutture nigro,	40	80
— Pensilvanica cinerea nævia,	40	81
— Pensilvanica gutture nigro,	40	77
— Pensilvanica icterocephalos,	40	78
Figuiér à gorge noire de Pensilvanie,	40	77
— à tête jaune de Pensilvanie,	40	78
— cendré à gorge noire de Pensilvanie,	40	80
— cendré de la Caroline,	40	66
— cendré de Pensilvanie,	40	79
— cendré tacheté de Pensilvanie,	40	81
— de Bengale,	40	47
— de la Caroline,	40	48
— de la Jamaïque, (Grand)	40	75
— de la Louisiane,	40	55
— de Pensilvanie,	40	76
— varié de S. Domingue,	40	69
Finch, (American Gold-)	32	3
— (Collared)	33	73
— (Green Gold-)	32	7
— (Painted)	33	58
Fly-Catcher, (Black-throated Green)	40	77
— Catcher, (Golden-crowned)	40	81
— Catcher, (Golden-winged)	40	80
— Catcher, (Grey and yellow)	59	3
— Catcher, (Little Blue-grey)	40	79
— Catcher, (Red-throated)	40	78
Francolin,	6	13

	G.	V. S.
Fringilla alarum basi subtus flavissima,	33	37
— Angolensis,	33	60
— artubus nigris, &c.	33	36
— artubus remigibus rectricibusque nigris, &c.	33	A. 36
— Brasiliana,	33	67
— butyracea,	33	55
— cannabina,	33	30
— capite nigricante maculato, &c.	33	38
— capite nigro, &c.	33	43
— capite pectoreque nigris, &c.	33	59
— cauda cuneiformi, &c.	33	67
— Chinensis,	34	7
— cinerea Indica,	33	72
— cœlebs,	33	36
— crispa,	33	74
— domestica,	33	1
— dorso fusco, &c.	33	60
— erythrophthalma,	33	44
— facie caudaque rubris, &c.	32	7
— ferruginea, &c.	34	7
— flammea,	3?	E. 36
— flava, &c.	32	3
— flavirostris,	33	B. 36
— fusca, &c.	32	2
—	33	[illegible]. 36
—	33	E. 36
—	35	8
— grisea, &c.	19	29
— hyemalis,	35	C. 9
— Lapponica,	33	38
— Lulensis,	32	2
— melancholica,	19	29
— montana,	33	2
— nigra, &c.	35	C. 9
— nigra rubro relucens, &c.	33	44
— oryzivora,	35	8

	G.	V. S.
Fringilla rectricibus fuscis, &c.	35	[illegible]
— rectricibus purpureis, &c.	33	62
— remigibus antrorsum luteis, &c.	32	5
— remigibus medio luteis, &c.	32	4
— remigibus primoribus rectricibusque nigris, &c.	33	30
— remigibus rectricibusque fuscis, &c.	33	1
—	33	2
—	33	31
— rostro corporeque albicante, &c.	33	52
— rubra,	24	37
— rubra tota,	24	37
— sylvatica,	33	A. 36
— torquata Indica,	33	73
— tristis,	32	3
— violacea,	31	18
— violacea, &c.	31	18
— virens, &c.	33	55
— viridis, &c.	[illegible]	13
Frizled Sparrow, (Black and yellow)	33	74
Fulica [illegible] miscella, &c.	74	10

G.

	G.	V. S.
Galbula,	19	19
Galgulus,	53	86
Gallinago Capitis Bonæ Spei,	77	5
Gallo-pavo sylvestris Novæ Angliæ,	2	B. 1
Gallopavo,	2	1
— cristatus,	2	A. 1
Gallus,	3	1
— crispus,	3	3
— cristatus,	3	A. 1

	G.	V.	S.
Gallus Curassavicus,	7		13
— ecaudatus,	3		5
— pusillus,	3	A.	2
Garrulus,	18		1
—	22		63
— Carolinensis,	22		64
Geay,	16		1
— bleu de Canada,	16		4
Gelinote,	5		3
— blanche,	5		12
— de la Baye de Hudson,	5		6
— hupée d'Amérique,	5		10
Gerfault d'Islande,	8	A.	19
Gobe-mouche blanc hupé du Cap de Bonne Espérance,	24		29
— -mouche d'Amérique,	24		14
— -mouche hupé de Virginie,	24		28
— -mouche rouge de la Caroline,	24		37
— -mouche rou. de Cayenne,	21		38
Gold-Finch, (American)	32		2
— Finch, (Green)	32		7
Golden crowned Fly-Catcher,	49		81
— Tit-mouse,	31		18
— winged Fly-Catcher,	40		80
— winged Parrakeet,	53		97
Gorge-bleue,	40		19
— bleue de la Caroline, (Rouge-)	40		43
— (Rouge-)	40		21
Gracula cristatella,	22		21
— nigra, &c	22		21
— nigro-cœrulescens, &c	21		19
— nigro-violacea,	15		3
— nigro-violacea, &c.	22		49
— religiosa,	22		49
Grand Duc,	11		1
— Duc de Laponie,	11		3

	G.	S.
Grand Figuier de la Jamaïque,	40	75
— Martin de l'Amérique,	30	18
— Moqueur,	22	29
— Oiseau de Paradis,	20	1
— Pic varié,	47	13
— Traquet,	40	26
Grande Chouette,	12	4
— Hirondelle d'Espagne,	30	11
— Linotte de vignes,	33	30
Green Fly-Catcher, (Black-throated)	40	77
— Gold-Finch,	32	7
— -throated Humming Bird,	45	10
— Tit-mouse, (Spotted)	31	11
Grenadier,	33	21
Grenadin,	33	67
Grey and yellow Fly-Catcher,	59	3
— Fly-Catcher, (Little [illegible])	40	79
Grimpereau,	43	1
— à collier du Cap de Bonne Espérance,	43	20
— bleu de Cayenne,	43	12
— bleu du Brésil,	43	13
— de Bengale,	43	31
— de la Jamaïque,	43	33
— de Sapin,	40	55
— des Indes,	43	9
— noir & blanc,	40	69
— noir & bleu,	43	13
— noir & jaune,	43	33
— pourpre des Indes,	43	20
— verd à tête noire du Brésil,	43	15
— verd du Brésil,	43	14
Grisette,	40	4
Grive brune des Indes,	22	25
— de la Caroline,	22	8

	G.	V. S.
Grive dorée,	22	58
— (Grôsse)	22	1
— (Petite)	22	2
—	22	4
Gros-beak, (Malacca)	33	65
— -bec,	34	1
— -bec bleu d'Amérique,	34	20
— -bec bleu d'Angola,	34	19
— -bec cendré de la Chine,	34	12
— -bec de Canada,	34	15
— -bec de Gambie,	34	5
— -bec de la Chine,	34	7
— -bec de Malacca,	33	65
— -bec de Virginie,	34	17
— -bec du Mexique,	34	18
— -bec tacheté de Java,	34	9
Grofs-bec,	34	1
Grosse Alouette,	39	6
— Grive,	22	1
— Mésange,	41	1
— Perdrix du Brésil,	6	5
— Pivoine,	34	15
Gryphus,	10	12
Guêpier,	60	1
— à collier de Bengale,	60	9
— à collier de Madagascar,	60	8
— du Mexique,	60	5
Gyrfalco,	8	A. 19
Gyrola,	51	13

H.

	G.	S.
HAliætus,	9	10
Harpyja,	9	1
Hawk, (Marsh-)	8	7
Hen, (Hoopoe)	55	1
— (Least Water-)	74	10
Hibou,	11	4
Hippolais,	4	2
Hirondelle d'Espagne, (Grande)	30	11

	G.	S.
Hirondelle de cheminée,	30	1
— de la Baye de Hudson,	30	18
— de la Caroline,	30	9
— de rivage,	30	12
— de rivage de la Cochinchine,	30	14
— (Petite)	30	2
Hirundo cinerea, &c.	30	12
— esculenta,	30	14
— Freti Hudsonis,	30	18
— fusca, &c.	30	11
— nigricans, &c.	30	15
— nigro-cœrulescens, &c.	30	18
— pelagica,	30	9
— rectricibus æqualibus, &c.	30	9
— rectricibus, exceptis duabus intermediis, macula alba notatis,	30	1
— rectricibus immaculatis, &c.	30	2
— rectricibus omnibus macula alba notatis,	30	14
— riparia,	30	12
— rustica,	30	1
— urbica,	30	2
Hobreau,	8	20
Hocço de Curassow,	7	13
— de la Guiane,	7	12
— du Mexique,	7	14
— du Perou,	7	16
Hoopoe Hen,	55	1
Hortulana,	35	4
Hulote,	12	3
Humming Bird, (Green-throated)	45	10
— Bird, (Red-breasted)	44	11
Hupe,	27	1

I.

	G.	S.
Jacamar à longue queue,	48	2
Jacarini,	31	16
Jaseur de Bohême,	22	63
— de la Caroline,	22	64
Icterus,	22	58
— Indicus,	19	31
Indian Creeper, (Purple)	43	20
Ispida,	58	1
Iynx,	46	1

K.

	G.	S.
Kakatoes à aîles & queue rouges,	53	12
— à hupe jaune,	53	9
Kern-beisser,	34	1

L.

	G.	S.
Lagopus,	[illegible]	1[illegible]
Lanarius,	[illegible]	16
Lanier,	[illegible]	[illegible]
Lanius cauda cuneiformi &c.	21	1
—	21	2[illegible]
— cauda f[illegible]icata, &c.	21	22
— cauda integra, &c.	21	3
— cauda subcuneiformi &c.	21	2
— cœrulescens,	21	[illegible]
— corpore rubro, &c.	2[illegible]	[illegible]
— cristatus,	2[illegible]	[illegible]
— remigibus secundariis apice membranàceo colorato, &c.	22	63
—	22	64
— vertice nigro, &c.	24	18
Lark from Pensilvania,	39	13
Lavandiere,	40	38
Least Water-Hen,	74	10
Linaria,	33	31

	G.	S.
Linaria Angolensis,	33	71
Linnet, (Dusky)	33	14
Linotte à longue queue du Brésil,	33	35
— brune,	33	14
— d'Angola,	33	71
— de vignes, (Grande)	33	30
— de vignes, (Petite)	33	31
Litorne,	22	5
Little Blue-grey Fly-Catcher,	40	79
— Thrush,	22	4
Long-tailed Sparrow,	33	70
Loriot,	22	58
— de Bengale,	22	61
Lory,	53	16
— de Ceram,	53	13
— des Indes Orientales,	53	15
— des Moluques,	53	14
— des Philippines,	53	16
Loxia artubus nigris, &c.	37	1
— Benghalensis,	33	11
— [illegible]	33	40
— [illegible]	33	72
— [illegible] &c.	33	72
— [illegible]s, &c.	33	69
— [illegible]	37	7
— [illegible] &c.	34	19
— [illegible]	37	7
— [illegible]	34	19
— [illegible]phala,	33	69
— [illegible]a, &c.	34	9
— [illegible]i-virens, &c.	33	54
— [illegible]&c.	33	40
— [illegible]	34	12
— [illegible] &c.	33	11
—	33	12
—	33	64
— linea alarum duplici alba, &c.	34	15
— linea alarum simplici alba, &c.	34	1
— lutea, &c.	34	5

	G.	V.	S.
Loxia Mexicana,	33		12
—	34		18
— melanocephala,	34		5
— nigra,	37		3
— nigra, &c.	33		22
—	37	A.	1
—	37		3
— oryzivora,	34		12
— panicivora,	37	A.	1
— punctulata,	34		9
— rostro forficato,	38		1
— rubra, &c.	34		17
—	34		18
— violacea,	37		9
— violacea, &c.	37		9
Luscinia,	40		13
Luteolus,	22		61

M.

	G.	S.
Macao,	53	2
Maia de la Chine,	33	65
Mainate,	22	49
Malacca Gros-beak,	33	65
Manakin à tête blanche,	56	3
— à tête d'or,	56	4
— (Blue)	[illegible]	72
— (Blue-backed)	56	10
— noir hupé,	56	10
— (Red and Black)	56	6
— rouge,	56	6
Manaquin à dos bleu,	56	10
— bleu,	40	72
— rouge & noir,	56	6
Mangeur de vers,	40	76
Mango,	45	6
Maracaxao,	32	7
Mariposa,	33	58
— pintada,	33	58
Marsh Hawk,	8	7
Martin de l'Amérique (Grand)	30	18
— -pêcheur,	58	1
Martin-pêcheur à collier de Bengale,	58	15
— -pêcheur blanc & noir,	58	24
— -pêcheur de Smyrne,	58	13
— -pêcheur hupé de la Caroline,	58	21
Martinet,	30	15
— à cul blanc,	30	2
Mauvis,	22	3
— de la Caroline,	22	4
Melanætus,	9	8
Melba,	30	11
—	32	7
Meleagris,	4	1
— capite caruncula frontali, &c.	2	1
—	2 A.	1
—	2 B.	1
— capite cornubus duobus, &c.	7	17
— capite pennis erectis cristato, &c.	2	2
— cristata,	2	2
Merle,	22	10
— à collier	22	12
— à collier d'Amériqu.	22	15
— à gorge rouge,	31	29
— à tête noire du Cap de Bonne Espérance,	22	66
— bleu,	22	37
— cendré d'Amérique,	22	40
— de Bengale,	22	25
— de roche,	22	13
— de Surinam,	22	65
— hupé de la Chine,	22	21
— verd de la Caroline,	22	55
Merops cinereus,	60	5
— dorso ferrugineo, &c.	60	1
—	60	8
—	60	9

	G.	S.
Merops rubro flavoque variegatus, &c.	60	5
— viridis,	60	8
—	60	9
Merula,	22	10
— àtricapilla Capitis Bonæ Spei,	22	66
— Surinamensis,	22	65
Mésange à longue queue,	41	13
— à tête noire,	41	5
— barbue,	41	12
— bleue,	41	2
— de marais,	41	7
— de Pologne,	41	11
— dorée,	31	18
— (Grosse)	41	1
— hupée,	41	8
— verte tachetée,	31	11
Milan de la Caroline,	8	36
— royal,	8	35
Milvus,	8	35
Moineau à bec rouge du Sénégal,	33	[illegible]
— à gorge [illegible],	[illegible]	[illegible]
— à longue queue,	33	7[illegible]
— de Bengale,	33	11
— de bui[illegible] de l'A[illegible]rique	40	7[illegible]
— de Montagne,	[illegible]	2
— de Paradis,	33	69
— de Pensilvanie,	33	[illegible]
— de Virginie,	3[illegible]	[illegible]
— des Indes [illegible] jaune,	[illegible]	11
— du Brésil,	33	[illegible]9
— du Cap de Bonne Espérance, (Petit)	33	17
— du Mexique,	33	12
— franc,	33	1
— frisé jaune & noir,	33	74
Monedula,	14	6
Montifringilla,	33	37
Moqueur,	22	27
— (Grand)	22	29
Motacilla alba,	40	38
— campestris,	40	74
— capite ferrugineo, &c.	41	11
— cinerea, &c.	40	5
— cinereo-virens, &c.	40	45
— cœrulea, &c.	40	73
— dorso cano, &c.	40	33
— dorso remigibusque cinereis, &c.	40	17
— ferruginea, &c.	40	37
— flava,	40	40
— grisea, &c.	21	14
—	40	21
—	40	24
—	40	74
— gula nigra, &c.	40	15
— Hispanica,	40	37
— modularis,	40	12
— nigra, &c.	24	14
— nigricans, &c.	40	26
— pectore abdomineque flavo, &c.	40	40
— pectore ferrugineo, &c.	40	19
— pectore nigro, &c.	40	38
— remigibus nigricantibus, &c.	40	15
— remigibus secundariis exteriori margine flavis, &c.	41	17
— rufo-cinerea,	40	13
— sub fusca, &c.	40	1
— subtus pallida, &c.	40	34
— Suecica,	40	19
— supra cinerea, &c.	40	4
— supra cinereo-virescens, &c.	40	45
— supra cœrulea, &c.	40	23
— supra fusca, &c.	40	7
— supra fusco-virescens, &c.	40	75
— supra grisea, &c.	40	7
— supra griseo-fusca, &c.	40	12

	G.	S.
Motacilla teſtacea, &c.	40	6
— teſtaceo-fuſca, &c.	40	11
— vireſcente-cinerea, &c.	40	2
— viridis, &c.	40	47
—	43	14
—	43	15
Moteux,	40	33
Moucherole à gorge rouge,	40	78
— aux aîles dorées,	40	80
— couronnée d'or,	40	81
— gris de fer, (Petite)	40	79
— verte à gorge noire,	40	77
Moucherolle ardoiſe & jaune,	59	3
Mountain Sparrow,	33	2
Mouſe, (Golden Tit-)	31	18
— (Spotted Green Tit-)	31	11
Mouſtache,	41	12
Moyen Duc,	11	4
Muſcicapa Cayanenſis rufa,	24	38
— viridis capite cœruleo,		14

N.

	G.	S.
NEgral,	3	7
Negretto,	31	
Niſus,	8	1
Nonette cendrée,	41	7
Nonpareil,	33	58
Nyctea,	12	8

O.

	G.	S.
OEnanthe,	40	33
Oenas,	1	5
Oiſeau de Curaſſau,	7	12
— de neige de la Baye de Hudſon,	35	9
— -de-Paradis,	20	1
—	24	29
Oiſeau de Paradis de couleur d'or,	19	31
— de Paradis, (Grand)	20	1
— -de-Paradis, (Petit)	20	2
— -mouche,	45	1
— -mouche à collier de Surinam,	45	11
— -mouche à gorge rouge de la Caroline,	45	13
— -mouche à poitrine bleue de Surinam,	45	10
— -mouche à queue fourchue de la Jamaïque,	45	18
— -mouche à tête noire & queue fourchue de la Jamaïque,	45	19
— -mouche de Cayenne,	45	6
— -mouche de S. Domingue,	45	5
— -mouche de Surinam,	45	4
— -mouche hupé,	45	12
— peint,	33	58
— peu connu,	61	1
—	61	2
—	61	4
Oiſeaux du Paradis, (Roy des)	20	2
Oriolus,	22	58
Orix,	33	21
Orpheus,	22	27
Ortolan,	35	4
— de la Caroline,	35	8
— de neige,	35	9
— de neige noir,	35	C. 9
— de roſeaux,	35	5
Otus,	11	4

P.

	G.	S.
PAinted Finch,	33	58
Palumbus,	1	6
Paon,	7	7
— de la Chine,	7	9

	G.	S.
Paon, (Pigeon-)	1 P.	2
Papa,	10	11
Pape,	33	58
Paradisæa apoda,	20	1
— cirrhis caudalibus filiformibus, &c.	20	2
— pennis hypochondriis corpore longioribus, &c.	20	1
— regia,	20	2
Parrakeet, (Blue-headed)	53	96
— (Golden-winged)	53	97
— (Ring)	53	55
— (Sapphire-crowned)	53	87
Parus Americanus,	40	66
— ater,	41	5
— ater, &c.	56	3
— Biarmicus,	41	12
— capite cristato,	41	8
— capite nigro, &c.	41	1
—	41	5
—	41	7
— caudatus,	41	13
— cœrulescens, &c.	40	66
— cœruleus,	41	2
— cristatus,	41	8
— erythrocephalus,	56	4
— major,	41	1
— niger, &c.	56	4
—	56	[illegible]
— palustris,	41	7
— remigibus cœrulescentibus, &c.	41	2
— vertice albo, &c.	41	13
— vertice cano, &c.	41	17
Pashu, (Sashauu)	30	18
Passe-buse,	40	12
Passer Pensilvanicus,	33	68
Passero de Paradiso,	33	69
Pavo bicalcaratus,	7	9
— capite crista erecta,	7	7
— capite lævi, &c.	7	9
— cristatus,	7	7

	G.	V.	S.
Pavo sylvestris Novæ-Angliæ, (Gallo-)	2	B.	1
Peintade,	4		1
Pella,	44		15
Pendulinus,	41		11
Percnopterus,	10		8
Perdix,	6		1
Perdrix d'Amérique,	6		7
— de la Nouvelle Angleterre,	6		6
— de montagne,	1		29
— du Brésil, (Grosse)	6		5
— grise,	6		1
Perrique aux aîles d'or,	53		97
— couronnée de Saphir,	53		87
Perroquet à collier,	53		55
— à front rouge du Brésil,	53		30
— à gorge rouge de la Jamaïque,	53		25
— à poitrine blanche du Mexique,	53		42
— à tête bleue,	53		96
— A[illegible]ne de la Jamaï[illegible],	53		36
— [illegible]mazone varié,	53		37
— [illegible]u [illegible]e la Guiane,	53		46
— ce[illegible]ré de Guinée,	53		49
— d'[illegible]mérique,	53		40
— de Cayenne,	53		23
— de la Martinique,	53		26
— de la Nouvelle Espagne,	53		45
— jaune de Cuba,	53		48
— Mascarin,	53		52
— noir de Madagascar,	53		53
— varié des Indes,	53		43
Perruche,	53		54
— à collier,	53		55
— à cul bleu du Brésil, (Petite)	53		83
— à front rouge du Brésil,	53		62

	G.	S.
Perruche à tête bleue des Indes,	53	96
— aux aîles d'or, (Petite)	53	97
— de Guinée, (Petite)	53	85
— de la Caroline,	53	67
— de la Martinique,	53	69
— des Indes, (Petite)	53	86
— des Philippines, (Petite)	53	87
— jaune d'Angola,	53	76
— Illinoise,	53	68
— rouge de Borneo,	53	77
— variée des Indes,	53	73
Persa,	50	24
Petit Duc,	11	5
— Duc de la Caroline,	11	6
— Faucon noir & orangé des Indes,	8	38
— Moineau du Cap de Bonne Espérance,	33	17
— Oiseau-de-Paradis,	20	2
— Pic varié,	47	15
— Pinçon rouge,	33	40
— Torchepot de la Caroline,	42	5
Petite Chouette,	12	3
— Grive,	22	2
—	22	4
— Hirondelle,	30	2
— Linotte de vignes,	33	31
— Moucherole gris de fer,	40	79
— Perruche à cul bleu du Brésil,	53	83
— perruche aux aîles d'or,	53	97
— Perruche de Guinée,	53	85
— Perruche des Indes,	53	86
— Perruche des Philippines,	53	87
— Pie des Indes,	21	19
— Poule d'eau,	74	10

	G.	V.	S.
Petite Tourterelle d'Amérique,	1		19
Phaisan cornu des Indes,	7		17
Phasianellus,	5		1
Phasianus albus, &c.	7		5
— Bengalensis cornutus,	7		17
— cauda compressa, &c.	3		1
—	3	A.	1
—	3	A.	2
—	3		3
—	3		5
— Colchicus,	7		1
— crista flava, &c.	7		4
— nycthemerus,	7		5
— pictus,	7		4
— rufus, &c.	7		1
— vertice callofo, &c.	4		1
Philomela,	40		7
Phœnicurus,	40		15
Pic à tête rouge de Virginie,	47		19
— noir,	47		6
— noir de la Nouvelle Angleterre,	47		7
— noir hupé de la Caroline,	47		9
— noir hupé de Virginie,	47		10
— rayé de Canada,	47		28
— varié,	47		14
— varié de Cayenne,	47		20
— varié de la Jamaïque,	47		23
— varié, (Grand)	47		13
— varié, (Petit.)	47		15
— verd,	47		1
— verd de Bengale,	47		2
Pica,	15		1
Picus albo nigroque varius, &c.	47		13
—	47		14
—	47		15
—	47		20
— Benghalensis,	47		2
— capite toto rubro, &c.	47		19

	G.	V. S.
Picus Carolinus,	47	23
— erythrocephalus,	47	19
— Hirundinaceus,	47	7
— major,	47	13
— Martius,	47	6
— medius,	47	14
— minor,	47	15
— niger, &c.	47	6
—	47	7
—	47	9
—	47	10
— pileatus,	47	10
— pileo nuchaque rubris, &c.	47	23
— principalis,	47	9
— tridactylus,	47	20
— viridis,	47	1
— viridis, &c.	47	1
—	47	2
Pie,	15	1
— de la Jamaïque,	15	3
— de Paradis,	24	29
— des Indes, (Petite)	21	19
— -grièche à queue fourchue de Bengale,	21	22
— -grièche brune de Bengale,	21	14
— -grièche grise,	21	1
— -grièche noire de Bengale,	21	19
— -grièche rousse,	21	3
— -grièche rousse de Bengale,	21	13
Pigeon à gorge frisée,	1	F. 2
— de Guinée,	1	30
— de Nicobar,	1	44
— de roche de la Jamaïque,	1	33
— des Indes,	1	15
— domestique,	1	1
— frisé,	1	G. 2
— grand gosier,	1	K. 2
— Messager,	1	I. 2

	G.	V. S.
Pigeon nonain,	1	E. 2
— -Paon,	1	P. 2
— ramier,	1	6
— ramier d'Amboine,	1	42
— roux de Cayenne,	1	29
— sauvage,	1	5
— sauvage d'Amérique,	1	12
Pinçon,	33	36
— à aîles & queue noires,	33	A. 36
— à collier des Indes,	33	73
— au ventre bleu,	33	60
— brun,	33	B. 36
— cendré des Indes,	33	72
— d'Ardennes,	33	37
— de Bahama,	33	43
— de la Caroline,	33	44
— de Montagne,	33	38
— frisé,	33	74
— gris,	33	72
— hupé,	33	E. 36
— rouge & bleu du Brésil,	33	67
~~— rouge, (Petit)~~	~~33~~	~~40~~
Pine-Creeper,	40	55
Pinson à collier,	33	73
— peint,	33	58
Pipit bleu de Cayenne,	40	72
— bleu de Surinam,	40	73
Pipra,	56	3
Pivoine, (Grosse)	34	15
Plover, (Spur-winged)	69	14
Pluvier à aîles éperonnées,	69	14
Pluvier hupé de Perse,	69	14
Polytmus,	45	19
Pouillot,	40	45
Poul,	41	17
Poule,	3	1
— d'eau, (Petite)	74	10
Promerops hupé des Indes,	28	3
Proyer,	35	10

	G.	S.
Psittaca cyanocephalos Indica,	53	96
Psittacula alis deauratis,	53	97
Psittacus Accipitrinus,	53	43
— æruginosus,	53	69
— æstivus,	53	37
— agilis;	53	23
— Alexandri,	53	55
— Auroræ,	53	13
— autumnalis,	53	40
— Borneus,	53	77
— brachyurus albus, &c.	53	9
— brachyurus canus, &c.	53	49
— brachyurus, capite pectore dorsoque cœruleis, &c.	53	46
— brachyurus cinereus, &c.	53	12
— brachyurus coccineus, &c.	53	13
— brachyurus luteo-virens, &c.	53	83
— brachyurus lu[illegible]	[illegible]	[illegible]
— brachyurus [illegible],	[illegible]	[illegible]
— brachyurus purpure[illegible], &c.	[illegible]	[illegible]
— brachyurus rub[illegible]	[illegible]	[illegible]
—		
— brachyurus [illegible], &c.	[illegible]	[illegible]
— brachyurus [illegible] &c.	[illegible]	[illegible]
—	53	[illegible]
—	53	30
—	53	37
—	53	40
—	53	42
—	53	43
—	53	85
—	53	86
— Brasiliensis,	53	30
— canicularis,	53	62
— Carolinensis,	53	67
Psittacus cœrulocephalus,	53	46
— collarius,	53	25
— cristatus,	53	9
— erithacus,	53	49
— erythroleucus,	53	12
— garrulus,	53	14
— leucocephalus,	53	26
— macrourus luteo-viridis, &c.	53	73
— macrourus luteus, &c.	53	76
— macrourus niger, &c.	53	52
— macrourus ruber, &c.	53	2
—	53	77
— macrourus supra cœruleus, &c.	53	4
— macrourus viridis, &c.	53	6
—	53	36
—	53	54
—	53	55
—	53	62
—	53	67
—	53	68
—	53	69
[illegible],	53	42
— [illegible]	53	53
— [illegible],	53	36
— [illegible],	53	52
— orn[illegible],	53	73
— [illegible],	53	48
— [illegible],	53	83
[illegible]	53	68
— pu[illegible],	53	85
[illegible]lris,	53	54
— [illegible]us,	53	6
— solstitialis,	53	76
— sordidus,	53	45
— submacrourus viridis, &c.	53	23
Psophia,	6	5
— crepitans,	6	5
Puput,	27	1
Purple Indian Creeper,	43	29
Pygargus,	8	7

	G.	S.
Pyrrhocorax,	13	1
Pyrrhula,	37	1
Q.	G.	S.
QUiscula,	15	3
R.	G.	S.
RAil, (American Water-)	74	9
Râle d'eau d'Amérique,	74	9
— de la Jamaïque,	74	10
— de Pensilvanie,	74	9
Rallus Jamaicensis,	74	10
— Pensilvanicus,	74	9
Ramphastos picatus,	54	1
— piperivorus,	54	5
— rostro nigro, &c.	54	3
—	54	5
— rostro rubro, &c.	54	1
—	54	10
Red and Black Manakin,	56	6
— -breasted Black-Bird,	31	22
— -breasted Humming Bird,	44	11
— -throated Fly-Catcher,	40	78
Reed-Bird,	35	8
Regulus,	41	17
Rémiz,	41	11
Rhinoceros,	61	4
Ring Parrakeet,	53	55
Roi des Vautours,	10	11
Roitelet,	40	24
— hupé,	41	17
— jaune,	40	48
Rollier,	18	1
— de Mindanao,	18	2
Rossignol,	40	13
— de l'Amérique,	40	75
— de muraille,	40	15
Roucherolle,	22	6

	G.	S.
Rouge-gorge,	40	21
— -gorge bleue de la Caroline,	40	23
— -queue,	40	17
— -queue des Indes,	21	14
Rousserolle,	22	6
Roussette,	40	11
Roi des Oiseaux du Paradis,	20	2
Rubecula,	40	21
Rubetra,	40	26
Ruticilla,	24	14
S.	G.	S.
SAccharivora Jamaicensis,	43	33
Salicaria,	40	5
Sapphire-crowned Parrakeet,	53	87
Sashaun Pashu,	30	18
Satyra,	7	17
Saularis,	21	19
Saulary,	21	19
~~Mad. &c.~~	~~21~~	~~19~~
Schœniclus,	35	5
Schœnobænus,	40	11
Scops,	11	5
Senator;	21	3
Sénégali rayé,	33	64
Serin des Canaries,	33	52
Sialis,	40	23
Sitta capite fusco,	42	5
— capite nigro,	42	4
— Europæa,	42	1
— rectricibus nigris, &c.	42	1
—	42	4
—	42	5
Souci,	41	17
Sparrow, (Black and yellow Frizled)	33	74
— (Brasilian)	33	19
— (Long-tailed)	33	70
— Mountain)	33	2

	G.	S.
Sparrow, (White-throated)	33	68
Spinus,	32	4
Spipoletta,	39	5
Spiza,	45	15
Spotted Green Tit-mouse,	31	11
Spur-winged Plover,	69	14
Strix capite auriculato, &c.	11	1
—	11	3
—	11	4
—	11	5
— capite aurito, &c.	11	6
— capite lævi, &c.	12	1
—	12	3
—	12	4
—	12	5
—	12	8
— funerea,	12	4
— pafferina,	12	5
— Scandiaca,	11	3
— ftridula,	12	1
Sturnus luteus, &c.	[illegible]	[illegible]
— macula oculari fafcia alari abdomineque albis,	26	[illegible]
— roftro flavefcente, &c.	[illegible]	1
— vulgaris,	26	1
Subbuteo,	8	20
Subis,	30	18
Sucrier de la Jamaïque,	43	33
Sylvia,	40	4

T.

	G.	V.	S.
TAbellaria,	1	I.	2
Tangara Cayanenfis nigra criftata,	31		33
— Cayanenfis varia chlorocephalos,	31		31
— Cayanenfis varia cyanocephalos,	31		32
— noir du Bréfil,	31		16

	G.	S.
Tangara noir & jaune du Bréfil,	31	13
— noir hupé de Cayenne,	31	33
— varié à tête bleue de Cayenne,	31	32
— varié à tête verte de Cayenne,	31	31
— verd du Pérou,	31	13
— verd piqueté des Indes,	31	11
Tarier,	40	26
Tarin,	32	4
Tetrao Canadenfis,	5	6
— Marilandicus,	6	6
— Orientalis,	6	13
— pedibus anticè pilofis, &c.	6	13
— pedibus hirfutis, &c.	5	1
—	5	2
—	5	3
—	5	6
—	5	10
— pedibus lanatis, &c.	5	12
— pedibus nudis, &c.	6	1
—	6	6
—	6	7
—	6	14
— roftro pedibufque fanguineis, &c.	6	12
— rufus,	6	12
— Virginianus,	6	7
Tetrix,	5	2
Tette-Chévre,	29	1
— -Chévre de la Jamaïque,	29	4
— -Chévre de Virginie,	29	3
Thrush, (Little)	22	4
Tinnunculus,	8	27
Tiphia,	40	47
Tit moufe, (Golden)	31	18
— moufe, (Spotted Green).	31	11

	G.	S.
Titys,	40	15
Tobaque,	33	71
Todier,	59	1
— cendré,	59	3
Todus,	59	1
— cinereus,	59	3
Tomineo,	45	13
Torchepot,	42	1
— de la Caroline,	42	4
— de la Caroline, (Petit)	42	5
Torcol,	46	1
Torquilla,	46	1
Toucan,	54	1
— à collier de Cayenne,	54	10
— à gorge blanche du Brésil,	54	3
— à gorge jaune du Brésil,	54	5
Tourdelle,	22	5
Tourterelle,	1	7
— à collier,	1	8
— d'Amérique,	1	13
— d'Amérique, (Petite)	1	19
— de la Jamaïque,	1	32
— rayée de la Chine,	1	16
Traquet, (Grand)	40	26
Trochilus,	40	45
— cristatus,	45	12
— curvirostris, &c.	44	7
—	44	15
—	44	16
—	45	18
—	45	19
— forficatus,	45	18
— holosericeus,	44	7
— mellivorus,	45	11
— minimus,	45	1
— niger,	45	6
— Paradiseus,	44	16
— rectirostris, &c.	45	11
—	45	12
— rectricibus ferrugineis, &c.	45	5

	G.	V.	S.
Trochilus rectricibus lateralibus margine exteriore albis, &c.	45		1
— rectricibus lateralibus violaceis, &c.	45		4
— rectricibus nigris, &c.	45		13
— rectricibus subæqualibus, &c.	44		8
—	45		6
—	45		13
— ruber,	45		4
— Surinamensis,	45		5
Troglodytes,	40		24
Troupiale des Indes,	19		31
Tucanus,	54		10
Turbita,	1	F.	2
Turdus alis subtus ferrugineis, &c.	22		3
— alis subtus flavescentibus, &c.	22		2
— arundinaceus,	22		6
— ater, &c.	22		10
— capite colloque cœrulescente, &c.	24		28
— cœrulescens, &c.	22		40
— cœruleus, &c.	22		37
— crinitus,	24		28
— dorso fusco, &c.	22		1
—	22		27
— ferrugineus, &c.	22		8
— griseus, &c.	22		6
—	22		25
— Iliacus,	22		2
— musicus,	22		3
— nigricans, &c.	22		12
— nigro-virens, &c.	22		55
— obscurè cinereus, &c.	22		29
— pilaris,	22		5
— plumbeus,	22		40
— polyglottos,	22		29
— rectricibus nigris, &c.	22		5
— rufus,	22		8
— solitarius,	22		37

	G.	S.
Turdus torquatus,	22	12
— virens,	22	55
— viscivorus,	32	1
Turtur,	[illegible]	7
Tyran,	24	18
Tyrannus,	24	18

V.

	G.	S.
Vautour barbu,	10	13
— d'Arabie,	10	14
— des Alpes,	10	8
— du Brésil,	10	10
— noir chaperonné,	10	14
— noir couronné,	10	14
Vautours, (Roi des)	10	11
Velia,	40	73
Verdier,	33	54
— de Bahama,	33	59
— de la Louisiane,	33	58
— des Indes,	33	55
Vers, (Mangeur de)	40	76
Vetula,	50	4
Veuve,	22	25
— d'Angola,	33	7[illegible]
Vidua Angole[illegible],	3[illegible]	7[illegible]
Vitrec,	[illegible]	3[illegible]
Ulula,	[illegible]	[illegible]
Upupa atra, &c.	[illegible]	1
— cristata vari[illegible]ata,	2[illegible]	1
— Paradisea,	26	[illegible]
— rec[illegible]cibus du[illegible] lon-gissimis,	[illegible]	3
— viridis, &c.	13	2

	G.	S.
Urogallus,	5	1
Water-Hen, (Least)	74	10
— Rail, (American)	74	9
White-throated Sparrow,	33	68
Widdehop,	55	1
Vultur albidus, &c.	10	13
— Arabicus,	10	14
— barbatus,	10	13
— fusco-griseus, &c.	10	10
— maximus, &c.	10	12
— naribus carunculatis, &c.	10	11
— occipite subcristato,	9	13
— remigibus nigris, &c.	10	8
Vulture, (Coped Black)	10	14
— (Crested Black)	10	14
Worm-Eater,	40	76
Wren, (Yellow)	40	48

X.

	G.	S.
Xanthornus,	22	61
— icte[illegible]ephalus A-[illegible]rus,	19	32

Y.

	G.	S.
[illegible] Wren,	40	48

Z.

	G.	S.
Z[illegible]na,	33	43
[illegible]	33	59

FIN.

AVIS AU RELIEUR.

Les Planches doivent être placées de maniere qu'en s'ouvrant, elles puissent sortir du livre, & se voir à droite dans l'ordre qui suit.

Page	26	*Planche*	I
	40	. .	II.
	54	. . .	III.
	70	. . . .	IV.
	114	. . .	V.
	146	. .	VI.

ERRATA.

Page	18	*lig.* 18.	MILANU *lisez* MILAN
	51	20.	*fig.* 2. lisez *fig.* 3.
	89	26.	duodedecim *lege* duodecim
	118	11.	ventiente: *lege* vesicentes
	138	8.	*Lalli*, lege [illegible]

00087633

Digitized with financial assistance from
Government of Maharashtra
on 30 January, 2020